



OU-HC-OSZPP-2025/000797

v Hlohovci dňa 24.07.2025

## ZÁVÄZNÉ STANOVISKO ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. 1) v spojení s § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, **určuje** podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti „Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec – Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov“, navrhovateľa Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín, IČO: 34115901:

Zmena navrhovanej činnosti „Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec – Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov“, uvedená v predložennom oznámení

### **sa nebude posudzovať**

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 2 písm. d) a § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti „Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec – Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov“ určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

1. Požiadat' tunajší úrad o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov v zmysle § 97 ods. 1 písm. c) a na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov v zmysle § 97 ods. 1 písm. d) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### **Umiestnenie navrhovanej činnosti**

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v obci Hlohovec, okres Hlohovec, kraj Trnavský, na parcelách reg. „C“ č. 2688/1,2,3,5,6,7,10,11,12,13,14,15,16,17; 2689/1; 2690; k. ú. Šulekovo. Pozemky sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavaná plocha a nádvorie. Areál spoločnosti Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo je situovaný cca 1,0 km južne od zastaveného územia obce Hlohovec - miestnej časti Šulekovo.

Areál je účelovo využívaný ako prevádzkový dvor spoločnosti Marius Pedersen, a.s., zaoberajúcou sa zberom, prepravou, triedením a zhodnocovaním odpadov. Situované je tu

zariadenie na zhodnocovanie odpadov a zariadenie na zber odpadov, vrátane vybraných druhov nebezpečných odpadov a ostatných kovových odpadov. Vykonáva sa tu skladovanie, triedenie, drvenie a zhutňovanie odpadu. Ďalej je využívaný na administratívnu a evidenčnú činnosť a slúži aj pre sociálne zázemie zamestnancov. Pozemky umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti sú vo vlastníctve navrhovateľa Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín.

Prístup do areálu je odbočkou zo Sereďskej cesty miestnou účelovou komunikáciou v dĺžke cca 350 m. Vjazd do areálu je vstupnou bránou orientovanou v SZ časti areálu.

Celý areál je oplotený a susedí s poľnohospodársky využívanou pôdou.

### **Povaha a rozsah navrhovanej činnosti**

Súčasťou areálu Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo sú zariadenie na zber odpadov a zariadenie na zhodnocovanie odpadov. Celková rozloha areálu prevádzky Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo je 15 204 m<sup>2</sup>. Prístup do areálu je miestnou účelovou komunikáciou - odbočkou zo Sereďskej cesty. Areál je oplotený, zabezpečený kamerovým systémom. Pri vstupe do areálu je vrátnica, závera a mostová váha. Prevádzka spoločnosti pozostáva z administratívno-sociálnej budovy, haly na triedenie a lisovanie odpadov, haly na spracovanie plastov, haly na spracovanie odpadov, skladu nebezpečných odpadov, skladov, skladovacích kójí a príslušných spevnených plôch. Areál je napojený na zdroj elektrickej energie z verejnej siete (samostatná trafostanica) a obnoviteľný zdroj energie (fotovoltická elektrárňa), zemného plynu, verejnú telekomunikačnú sieť a verejný vodovod, zároveň je voda získavaná aj z vlastného zdroja. Odkanalizovanie vlastnej administratívno-sociálnej budovy je riešené zbernou nádržou splaškových vôd.

### **Zariadenie na zhodnocovanie odpadov**

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov v rámci areálu Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo je tvorené halou na triedenie a lisovanie odpadov, halou na spracovanie odpadov, halou na spracovanie plastov a príslušnými skladovými plochami, ktorých súčasťou sú aj kóje na odpady zo skla a odpady z kovov. Spracovanie dreva sa vykonáva v samostatnom areáli prevádzkovateľa v katastrálnom území obce Dolné Zelenice na parcele registra C, parcelné číslo 407/15.

Hala na triedenie a lisovanie odpadu sa dispozične skladá z triediacej a lisovacej časti. Ľavá časť haly je určená na odpady, ktoré sa musia triediť (napr. papier a lepenka, plasty, viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky – VKM, kovové plechovky, textil a pod.). Vytriedené materiály sú presunuté na ďalšiu vhodnú úpravu (lisovanie, zhutnenie, drvenie). Na triedenie odpadov nadväzuje spracovanie odpadu lisovaním do balíkov, následkom čoho sú zmenené objemové vlastnosti drveného materiálu. Zlisovaný materiál je skladovaný na určených voľných plochách v areáli, otvorených skladoch. Takto spracovaný materiál je následne expedovaný k zmluvným partnerom spoločnosti, kde tvorí vstupnú surovinu do ich výrobného procesu.

V hale na spracovanie plastov sa upravujú odpady, ktoré nie je možné lisovať. Odpady s nízkou mernou hustotou 10 -20 kg/m<sup>3</sup> ako je EPS, XPS, EPP, EPE sú spracovávané na skrutkovom briketovacom zhutňovači. Spracovaný materiál má mernú hustotu až 350 kg/m<sup>3</sup> a je vstupnou surovinou na výrobu izolačných dosiek, prepravných boxov, fólií a pod.

Plastové odpady z polymérov PS, PE, PP, PVC, PA, PC, PCABS, ABS a i. sú zhodnocované drvením. Drviče sú určené na drvenie post-industrial a post-consumer plastových odpadov v podobe rôznych výrobkov, výliskov, pretokov z termoplastických látok a tým k produkcii recyklátov (drviny). Produkované recykláty majú výstupnú frakciu 6-10 mm (podľa zvoleného typu sita) a sú vhodné ako náhrada primárneho materiálu vo výrobnom procese obchodných partnerov spoločnosti. V závislosti od polyméru sa používajú pri výrobe profilov, interiérových dielov v automotive, obalových materiálov a pod.

V hale na spracovanie odpadov je vykonávaná príprava odpadov na opätovné použitie. Príprava na opätovné použitie odpadov zahŕňa nasledovné činnosti:

Kontrola – vizuálne posúdenie zo strany povereného pracovníka, či je odpad vhodný na prípravu na opätovné použitie, či je vhodný ako výrobok na svoj pôvodný účel alebo či s ním bude naložené ďalej ako s odpadom v existujúcom zariadení na zhodnocovanie odpadov.

Čistenie – ručné alebo strojové napr. kompresorom od znečistenia, ktoré by mohlo mať pri opätovnom použití na pôvodný účel negatívny vplyv.

Oprava - vykonávaná manuálne pomocou rôznych nástrojov (ručné náradie, AKU nástroje, uhlové brúsky a pod.). Napr. môže ísť o výmenu nosnej kocky na drevenej palete, opravu nábytku, prípadne skladanie funkčného kusu z viacerých poškodených kusov rovnakého odpadu. Odpady z dreva – rôzne odpadové prevažne obalové drevo je sústreďované v samostatnom areáli v katastrálnom území obce Dolné Zelenice a po nazhromaždení dostatočného množstva (min. 100 t) je drevo spracované mobilným drvičom. Takto upravený materiál je expedovaný ku zmluvným partnerom kde slúži ako vstupná surovina pre nábytkársku výrobu.

Skladovacie plochy a otvorené sklady umožňujú skladovanie spracovaných odpadov pred ďalšou expedíciou. Okrem otvorených skladov sú v areáli vybudované kóje z betónových kvádrov. V kójach sa vo voľne loženom stave zhromažďuje prevažne sklo a kovové plechovky pochádzajúce prevažne z triedených zberov komunálnych odpadov.

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov je v súčasnosti vybavené nasledovnou technikou:

- 1 ks triediaca linka na triedenie druhotných surovín
- 1 ks kanálový balíkovací lis s reťazovým dopravníkom
- 3 ks drvič plastov
- 1 ks skrutkový briketovací zhutňovač
- 1 ks cestná váha
- 2 ks teleskopický nakladač
- 3 ks vysokozdvížený vozík (VZV)
- 1 ks šmykom riadený nakladač
- kontajnery (hákové naťahovacie kontajnery – HNK, veľkoobjemové kontajnery – VOK)
- mobilný štiepkovač, drvič drevnej hmoty

#### ***Triediaca linka na triedenie druhotných surovín***

Triediaca linka pozostáva z otvárača vriec, vynášacieho dopravníka, bubnového sita, triediacich kabín, magnetického separátora, balistického separátora, optických jednotiek, stacionárnej lisovacej jednotky a kompresorovej stanice. Otvárač vriec slúži na otváranie vriec s odpadom a rovnomerné dávkovanie odpadu na vynášací dopravník. Bubnové sito slúži na rozdelenie vstupujúceho odpadu podľa veľkosti frakcie na podrozmernú frakciu, nadrozmernú frakciu a frakciu stredného rozmeru. V triediacej kabíne nadrozmernej frakcie sa manuálne triedia odpady vhodné na materiálóvu recykláciu. V triediacej kabíne frakcie stredného rozmeru sa triedia odpady vhodné na materiálóvu recykláciu a zároveň sa odpad pripravuje na ďalšie triedenie, vyberajú sa materiály nevhodné pre optickú jednotku. Následne sa takto upravený materiál vynáša dopravníkom cez magnetický separátor do balistického separátora. Balistický separátor vytriedi podrozmerný odpad, 2D a 3D frakciu. Optické jednotky na 2D a 3D frakciu na základe senzorov v infračervenej alebo viditeľnej oblasti rozpoznávajú druhy odpadov, ktoré z prúdu odpadov automaticky vytriedia. Samotné triedenie prebieha po rozpoznaní materiálu jeho odľúknutím tlakovým vzduchom. Vytriedený materiál padá na dopravníky, kde je podrobený výstupnej kontrole, alebo priamo do kliebok. Ostatný materiál je dopravníkmi dopravený do násypky lisovacieho zariadenia, kde je nalisovaný do kontajnera, ktorý je určený na odpad z triedenia.

Technické parametre:

- výkon 8 200 t/ročne/1 pracovná zmena
- počet dopravníkov 20

- inštalovaný príkon 140 kW
- obsluha 10 pracovníkov

### **Kanálový balíkovací lis Bollegraaf HBC 100 s reťazovým dopravníkom**

Kanálový lis sa skladá z vynášacieho dopravníkového pásu, na ktorý sa nahŕňa odpad vhodnými nakladačmi tak, aby vznikala pokiaľ možno rovnomerná vrstva.

Obsluhujúci pracovník tu vykonáva prvú kontrolu a odstraňuje prímеси. Dopravníkový pás dopravuje odpad k násypke kanálového lisu. Dopravníkové zariadenie sa ovláda pomocou hlavného ovládacieho panelu. Po zapnutí funguje dopravník automaticky. Dopravníkový pás sa zastaví, keď je plniaca násypka naplnená materiálom a opäť sa spustí, keď je plniaca násypka pripravená prijať ďalší materiál.

Predplňovacia násypka je záchytnou násypkou pre materiál, ktorý je dopravníkovým systémom dopravený ku kanálovému lisu. Materiál padá z predplňovacej násypky do lisovacej komory, pokiaľ fotobunky neidentifikujú, že je komora naplnená až do potrebnej výšky.

Lisovacia komora je časť, v ktorej prebieha stláčanie materiálov dávkovaných z predplňovacej násypky. Lisovacia komora pozostáva z oceľového kanála, ktorého jednu stranu tvorí predlis a hlavný lis.

Hlavný lis prevádza konečné stlačenie materiálu a posúva stlačený materiál do výstupného kanála. Keď sa dosiahne požadovaná dĺžka zlisovaného balíka, materiál sa automaticky viaže do balíka a balík nakoniec automaticky vystupuje z kanála.

Zlisované balíky sú obsluhou odvážané do priestoru, ktorý je určený na skladovanie zlisovaného materiálu pred expedíciou ku konečnému spracovateľovi materiálu.

Technické parametre:

- lisovacia sila max 95 t
- predlisovacia klapka max 42 t
- kapacita (podľa váhy materiálu) 25 t/h (50 kg/m<sup>3</sup>) / 37 t/h (80 kg/m<sup>3</sup>)
- rozmer plniaceho otvoru 2050x1100 mm
- rozmery balíka (ŠxVxD) 1100x1600x variabilná mm
- hmotnosť balíka do 900 kg v závislosti od druhu materiálu
- čas cyklu 19 sekúnd - počet ihiel/drôtov 5 vertikálne
- výkon hlavného motora 75 kW
- váha lisu 33,66 t
- rozmer stroja (DxŠxV) 11740x2250x6894 mm
- výška plnenia 4450 mm

### **Drvič ZERMA ZHS 1100**

Horizontálny veľkokapacitný drvič (tzv. šréder) Zerma ZHS 1100 je určený na pred-drvenie veľkých kusov plastových odpadov. Skladá sa z dvoch častí, a to šrédra a vynášacieho dopravníka. Obsluhujúci pracovník vkladá materiál do šrédra a zároveň vykonáva finálnu kontrolu čistoty vstupného materiálu. Výsledkom tohto procesu je drvina s frakciou 40 mm, ktorá je vynášaná dopravníkom do drviča ZERMA GSE 500/500.

Technické parametre:

- priemer rotora 400 mm
- šírka rotora 1100 mm
- počet rotorových nožov 54 ks
- počet statorových nožov 4 ks (1 rada)
- príkon hlavného motora 37 kW
- frakcia drte 25 – 40 mm
- vynášací dopravník 4500 x 1700 x 580 mm

### **Drvič ZERMA GSE 500/500**

Nožový mlyn Zerma GSE 500/500 je určený na jemné drvenie pred-drvených plastových odpadov. Materiál je do drviča dopravovaný vynášacím dopravníkom umiestneným za šrédom Zerma ZHS 1100. Skladá sa z dvoch častí: drvič a vzduchový dopravník s cyklónom, ktorý plní

recyklátom veľkoobjemové vaky typu big - bag. Pracovník obsluhuje stanovisko s vakmi, kontroluje stav ich naplnenia, plné viaže a odváža do expedičného skladu.

Technické parametre:

- šírka rotora 500 mm
- počet rotorových nožov 3 x2
- počet statorových nožov 2
- príkon hlavného motora 37 kW
- frakcia granúl/drte 6 - 8 mm

#### **Drvič PROFING DP 15-350/430**

Nožový mlyn Profing DP 15-350/430 je určený na drvenie malých kusov plastových odpadov, pri ktorých nie je potrebný proces pred-drvenia (šredrovania). Skladá sa z dvoch častí: drvič a vzduchový dopravník s cyklónom, ktorým sa veľkoobjemové vaky typu big - bag plnia recyklátom. Obsluhujúci vykonáva finálnu kontrolu čistoty vstupného materiálu a vkladá ho do drviča. Zároveň obsluhuje stanovisko s vakmi na oboch zariadeniach, kontroluje stav ich naplnenia, plné viaže a odváža do expedičného skladu.

Technické parametre:

- šírka rotora 350 mm
- počet rotorových nožov 3
- počet statorových nožov 2
- príkon hlavného motora 1 x 15 kW
- frakcia granúl/drte 6 -8 mm

#### **Skutkový briketovací zhutňovač plastov RUNI SK370**

RUNI SK370 je určený na zhutňovanie ľahkých penových/expandovaných plastových odpadov ako EPS, EPP, EPE. Spracovávaný materiál (EPS expandovaný polystyrén alebo EPP expandovaný polypropylén alebo EPE expandovaný polyetylén) sa nakladá ručne. Obsluhujúci pracovník tu vykonáva kontrolu a odstraňuje všetky prímеси, ktoré sa nesmú dostať do zhutňovača – etikety, iné druhy plastov, kovové súčiastky, ktoré by mohli poškodiť technológiu a znehodnotiť výstupný materiál. Druhý pracovník oddeľuje zhutnený materiál na potrebný rozmer a odkladá bloky na palety a následne odváža do skladu .

Technické parametre:

- hodinový výkon 150-250 kg/h v závislosti od typu materiálu
- príkon motora 20 KW
- priemer zhutneného materiálu 400 mm
- merná hustota materiálu cca 350 kg /m<sup>3</sup>
- pomer zhutnenia 50:1

#### **Príprava na opätovné použitie odpadov**

V hale na spracovanie odpadov je vykonávaná príprava odpadov na opätovné použitie.

Predmetom prípravy na opätovné použitie sú nasledovné druhy odpadov:

150102 obaly z plastov - plastové palety, nádoby a plastové boxy rôznych rozmerov

150103 obaly z dreva - drevené palety a drevené boxy rôznych rozmerov

200307 objemný odpad - rôzne druhy nábytku a iných zariadení

200101 papier a lepenka – knihy, časopisy, krabice

Príprava na opätovné použitie odpadov zahŕňa nasledovné činnosti:

Kontrola – vizuálne posúdenie zo strany povereného pracovníka, či je odpad vhodný na prípravu na

opätovné použitie, či je vhodný ako výrobok na svoj pôvodný účel alebo či s ním bude naložené ďalej ako s odpadom v existujúcom zariadení na zhodnocovanie odpadov. Čistenie – ručné alebo strojové napr. kompresorom od znečistenia, ktoré by mohlo mať pri opätovnom použití na pôvodný účel negatívny vplyv.

Oprava - vykonávaná manuálne pomocou rôznych nástrojov (ručné náradie, AKU nástroje, uhlové brúsky a pod.). Napr. môže ísť o výmenu nosnej kocky na drevenej palete, opravu nábytku, prípadne skladanie funkčného kusu z viacerých poškodených kusov rovnakého odpadu. Vykonávanie prípravy na opätovné použitie kat. č. odpadu 15 01 02 obaly z plastov, pod ktorým sú zaradené plastové palety, nádoby a boxy, sa realizuje na voľných skladových plochách. Vykonávanie prípravy na opätovné použitie kat. č. odpadu 15 01 03 obaly z dreva, pod ktorým sú zaradené drevené palety a boxy, sa realizuje v hale na spracovanie odpadov a na voľných skladových plochách. Vykonávanie prípravy na opätovné použitie kat. č. odpadu 20 03 07 objemný odpad pod ktorým je zaradený nábytok a zariadenia, sa vykonáva v hale na spracovanie odpadov a na voľných skladových plochách. Vykonávanie prípravy na opätovné použitie kat. č. odpadu 20 01 01 sa vykonáva v hale na spracovanie odpadov. V procese prípravy na opätovné použitie sa využíva najmä nasledovná technika:

- Ručné náradie, drobné elektrické náradie, AKU náradie
- Cestná váha
- Teleskopický nakladač
- Vysokozdvíhací vozík
- Kontajnery (hákové natáhovacie kontajnery – HNK, veľkoobjemové kontajnery – VOK)

Vzniknuté výrobky sú následne premiestnené manipulačnou technikou k skladovaniu v rámci areálu zariadenia na zhodnocovanie. Nábytok a zariadenia sú umiestnené v priestoroch haly na spracovanie odpadov. Palety a boxy sú roztriedené podľa rozmerov a takto sú ukladané na seba na voľných skladových plochách.

#### ***Expedovanie výrobkov k zákazníkom.***

Hlavným kritériom pre výber odpadov vhodných na opätovné použitie je dopyt zo strany právnických a fyzických osôb a rôznych charitatívnych či verejne-prospešných organizácií. Výrobky vzniknuté počas prípravy na opätovné použitie budú použité na ten istý účel, na ktoré boli pôvodne určené.

#### ***Účel zariadenia na zhodnocovanie odpadov a jej pôsobnosť***

Spoločnosť Marius Pedersen, a.s. prevádzkuje zariadenie na zhodnocovanie odpadov z dôvodu zabezpečenia potrieb komunálnych a priemyselných zákazníkov spoločnosti a z dôvodu narastajúcich množstiev separovaných zložiek odpadu a požiadaviek legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva, čím vzrástli nároky na priestory a kapacity na zber, zhromažďovanie a ďalšiu úpravu odpadov (triedenie, lisovanie, zhutňovanie a drvenie). Odpady sú zhodnocované podľa vydaných platných súhlasov na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov v zmysle § 97 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ďalej len ako „zákon o odpadoch“).

#### ***Pracovná doba***

Zariadenie na zhodnocovanie odpadov má trojzmenú prevádzku. V čase prevádzkových hodín je pracovníkmi prevádzkovateľa okrem zhodnocovania odpadov vykonávaná aj pravidelná údržba zariadenia, čistenie priestorov a odvoz spracovaných odpadov a produkovaných výrobkov (recyklátov) ku zmluvným partnerom prevádzkovateľa k ďalšiemu nakladaniu v súlade so zákonom o odpadoch.

#### ***Preberanie a evidovanie odpadu***

Pri vstupe do areálu je umiestnená informačná tabuľa (v zmysle § 6 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch), ktorá obsahuje najmä názov zariadenia, obchodné meno a sídlo alebo miesto podnikania prevádzkovateľa zariadenia, prevádzkový čas zariadenia, zoznam druhov odpadov, s ktorými sa v zariadení nakladá, názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie zariadenia, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku zariadenia a jej telefónne číslo.

Preberanie dovážaných odpadov sa uskutočňuje podľa nasledujúceho postupu:

- vozidlo privážajúce odpad sa odváži na váhe, pričom vážny lístok tvorí podklad pre jeho evidenciu

- vodič vozidla nahlási pracovníkovi poverenému prevádzkou druh odpadu a pôvodcu odpadu (obec alebo iný subjekt, odkiaľ odpad pochádza), potrebné údaje sa zaznamenajú do evidencie
  - následne je vodič inštruovaný o mieste, na ktorom má zložiť odpad
  - odovzdanie odpadov potvrdí vodič svojím podpisom na príslušnom tlačive, pričom prevádzkovateľ vystaví pôvodcovi potvrdenie o odbere odpadu
- Spracovaný materiál pripravený pre odberateľa sa pri expedícii opäť odváži na váhe, druh a hmotnosť sa zaznamená do evidencie. Materiály nevhodné na ďalšie materiálové využitie sa expedujú na energetické využitie za účelom ich zhodnotenia alebo na skládku odpadov za účelom ich zneškodnenia.

### **Objemové a kvalitatívne požiadavky na spracované odpady a recykláty**

Kapacita zariadenia na zhodnocovanie odpadov je 50 000 t/rok.

Zmluvné vzťahy uzavreté medzi spoločnosťou Marius Pedersen, a.s. a jej odberateľmi určujú kvalitatívne požiadavky, ako aj podmienky týkajúce sa množstiev odpadov a výrobných šarží stanovených pre odber odpadov a recyklátov. V závislosti od druhu musia byť odpady spracované a skladované tak, aby boli splnené kvalitatívne požiadavky odberateľov súvisiace s ich ďalším nakladaním. Vo všeobecnosti však platí, že materiál by nemal mať obsah vlhkosti vyšší ako je stanovený limit, nesmie obsahovať nečistoty a iné nepovolené prímеси a nesmie obsahovať nebezpečné látky (ropné látky, chemikálie, a pod.). Pri skladovaní recyklátov sa musí dbať na zamedzenie ich znečistenia počas skladovania a ochranu pred atmosférickými účinkami, aby sa zabránilo jeho znehodnoteniu. Materiál, ktorý je znehodnotený napr. vlhkosťou alebo vysokým obsahom inertných nečistôt a nie je vhodný na materiálové využitie, bude energeticky zhodnotený alebo zneškodnený uložením na skládke odpadov.

### **Odvoz spracovaných odpadov a výrobkov**

Odvoz spracovaných odpadov v podobe balíkov (papier, lepenka, fólie a iné plasty, VKM, plechovky, textil a i.), brikiet (EPP a EPS) alebo voľne ložených odpadov (sklo a iné) a odvoz certifikovaných výrobkov (recyklátov) zo zariadenia na zhodnocovanie odpadov sa uskutočňuje po dosiahnutí vhodného expedičného množstva, pričom sa kladie dôraz na vyťaženie/využitie dopravnej jednotky. Odvoz k zmluvným partnerom na ďalšie nakladanie sa uskutočňuje vozidlami prevádzkovateľa alebo vozidlami externých spoločností v súlade so zákonom o odpadoch v platnom znení. Certifikovaný recyklát produkovaný v zariadení na zhodnocovanie odpadov v súlade s technickými špecifikáciami noriem EN 15347: 2008, STN EN 15344: 2021, STN EN 15345: 2008, STN EN 15342: 2008 a STN EN 15346: 2016 je balený do veľkokapacitných vakov typu big - bag. Vaky sú uložené na paletách pre bezproblémovú manipuláciu. Vaky sa odvážia a každý sa označí poradovým číslom, názvom materiálu, hmotnosťou a prípadne ďalšími parametrami podľa požiadavky zmluvných partnerov. Nakládka a manipulácia s vakmi je uskutočňovaná pomocou VZV alebo nakladača. Zmluvné vzťahy uzavreté medzi spoločnosťou Marius Pedersen, a.s. a jej obchodnými partnermi určujú kvalitatívne požiadavky, ako aj podmienky týkajúce sa minimálnych výrobných šarží stanovených pre odber recyklátov. Pri preprave odpadov obsahujúcich ľahké časti sú vodiči vozidiel vykonávajúci prepravu povinní zabrániť ich úletu zaplachtením/zasieťovaním otvorených kontajnerov. Spoločnosť Marius Pedersen, a.s. je ako dopravca pri vývoze zozbieraných odpadov povinná tiež vystaviť pre príslušnú prepravu doklady vyplývajúce zo Zákona o cestnej doprave a súvisiacich predpisov.

### **Konečné zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov**

Odpady spracované v zariadení na zhodnocovanie odpadov v zmysle prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch sú ďalej materiálovo alebo energeticky zhodnotenú v zariadeniach, ktoré majú vydané platné súhlasy na prevádzkovanie príslušných zariadení. V prípade odpadu z triedenia, ktorý nie je vhodný na materiálové alebo energetické zhodnotenie sa odpad zneškodní v spoločnostiach, ktoré majú vydané platné súhlasy na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov. Zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov sa uskutočňuje na základe obchodných zmlúv uzatvorených medzi spoločnosťou Marius Pedersen, a.s., a spoločnosťami,

ktoré prevádzkujú zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov a majú vydané platné súhlasy na ich prevádzkovanie. O konečnom zhodnotení alebo zneškodnení odpadov je vedená príslušná evidencia, ktorá bude v kópiách zasielaná príslušným orgánom štátnej správy a samosprávy.

### **Zariadenie na zber odpadov**

Zariadenie na zber odpadov v rámci areálu Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo v súčasnosti pozostáva z nasledujúcich súčastí:

- Administratívno-sociálna budova
- Hala na triedenie a lisovanie odpadov
- Hala na spracovanie plastov
- Hala na spracovanie odpadov
- Murovaný sklad na nebezpečné odpady (NO) a odpady z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ)
- Plocha určená na skladovanie dreva
- 2 ks tesné nat'ahovacie kontajnery na tuhé nebezpečné odpady
- Kontajnery (hákové nat'ahovacie kontajnery – HNK, veľkoobjemové kontajnery – VOK)
- Manipulačná technika – VZV, čelný nakladač, šmykom riadený nakladač
- Priestory na uloženie kontajnerov
- Otvorené sklady na zlisované balíky (plasty, papier, ...) pripravené na expedíciu

Pre dočasné skladovanie odpadov sa používajú iba prostriedky a obaly, ktoré konštrukčne aj pevnostne spĺňajú požiadavky na skladovanie odpadov.

Nebezpečné odpady (NO) ako i prázdne obaly musia byť zaistené tak, aby z nich nemohli uniknúť škodlivé látky. Obaly na prepravu sa udržiavajú v technickom stave, zaručujúcom ich dokonalú tesnosť.

Za správny technický kontajnerov a prepravných obalov zodpovedá ich prevádzkovateľ. Prevádzkovateľ – vedúci strediska je tiež zodpovedný za to, že obsluha pozná a je preukázateľne preškolená s požiadavkami na prepravu a manipuláciu s NO.

Pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi sú používané najmä nasledujúce kontajnery a nádoby:

- plastové nádoby
- vaňové kontajnery
- oceľovo-plechové kontajnery
- plastové kontajnery
- plastové boxy
- kovové kontajnery
- univerzálne kontajnery
- kontajnery na žiarivky
- kovové nádoby na tuhý nebezpečný odpad
- kovové nádoby na tekuté nebezpečné odpady
- plastové sudy
- plastové kanistry
- kovové sudy
- veľkoobjemové nádrže
- nádoby na medicínsky odpad
- PE vrecia
- plastové nádoby na nebezpečný odpad
- plastové prepravky
- výklopné prepravky

Druh kontajnera alebo nádoby použitý na zber alebo prepravu nebezpečného odpadu je vždy zvolený s ohľadom na druh nebezpečného odpadu, množstvo odpadu, nebezpečné vlastnosti odpadu, zloženie odpadu, konzistenciu odpadu, fyzikálne vlastnosti odpadu a podobne. Nádoby sú viditeľne označené podľa druhov odpadu, ktoré sa v nich môžu umiestňovať (katalógové

číslo a názov odpadu). Základný popis fyzikálno-chemických a nebezpečných vlastností jednotlivých druhov nebezpečných odpadov s uvedením spôsobu zaobchádzania s nimi, ochrany životného prostredia a zdravia ľudí je uvedený v identifikačných listoch nebezpečných odpadov (ILNO), ktoré obsahujú všetky požadované údaje. V zariadení na zber odpadov sú používané len neporušené, nepoškodené, certifikované kontajnery.

#### **Účel zariadenia na zber odpadov a jeho pôsobnosť**

Zariadenie na zber odpadov slúži najmä pre zabezpečenie komplexných služieb v oblasti odpadového hospodárstva pre priemyselných zákazníkov a pre zabezpečenie komplexných služieb pre mestá a obce Slovenskej republiky.

#### **Pracovná doba**

Zariadenie na zber odpadov má trojzmennú prevádzku. V čase prevádzkových hodín je pracovníkmi prevádzkovateľa okrem zhodnocovania odpadov a zberu odpadov vykonávaná aj pravidelná údržba zariadení, čistenie priestorov a odvoz odpadov ku zmluvným partnerom prevádzkovateľa k ďalšiemu nakladaniu v súlade so zákonom o odpadoch.

#### **Preberanie a evidovanie odpadu**

Pri vstupe do areálu prevádzky je umiestnená informačná tabuľa, na ktorej sú uvedené všetky katalógové čísla odpadov, s ktorými sa nakladá v predmetnom zariadení. Prísun odpadov od jednotlivých pôvodcov a držiteľov do zariadenia sa realizuje prevažne vlastnými dopravnými prostriedkami, resp. zmluvne dohodnutým prepravcom. Odpady sú v zariadení zhromažďované v čase a na mieste určenom prevádzkovým poriadkom a uvedenom na vstupnej informačnej tabuli. Pri vstupe do areálu sú odpady vážené na mostovej váhe a zaevidované. Po odvážení sú odpady uložené manuálne alebo pomocou dostupnej techniky na vyčlenené miesta (do príslušných EKO – skladov, do príslušných označených kontajnerov, sudov a obalov, skladové plochy atď. ...). Po dostatočnom vytriedení, vyzbieraní a skladovaní je odpad prepravený vlastnými dopravnými prostriedkami alebo externými zmluvnými organizáciami na zhodnotenie alebo zneškodnenie k oprávnenej osobe na základe zmluvného vzťahu v súlade s platnou legislatívou v oblasti odpadového hospodárstva.

#### **Objemové limity a kvalitatívne požiadavky na zhromažďované odpady**

Kapacita zariadenia na zber odpadov je závislá na druhu skladovaného odpadu, spôsobe uskladnenia, počtu prepráv oprávneným subjektom, ktoré odpad následne spracovávajú ako druhotnú surovinu, zhodnocujú alebo zneškodňujú. Kapacita zariadenia na zber odpadov pre nie nebezpečný a nebezpečný odpad nie je obmedzená.

V zariadení na zber odpadov sa v čase prevádzky zabezpečuje vstupná vizuálna kontrola dovezených odpadov z dôvodu zistenia, či sa v dodávke nachádza prímies znečisťujúcich škodlivín, alebo druh odpadu, ktorý nie je v zozname odpadov povolených na zber.

Pre odbery jednotlivých druhov odpadov boli stanovené nasledujúce kvalitatívne požiadavky:

##### **Obaly z papiera a lepenky (15 01 01):**

Papier a lepenka nesmú byť znečistené nebezpečnými škodlivinami (napr. ropnými látkami, chemikáliami). Papierový odpad, ktorý je znehodnotený napr. vlhkosťou, bude zneškodnený uložením na skládke, prípadne energeticky zhodnotený.

Papier a lepenka sú v zariadení na zber odpadov umiestňované v hale na triedenie a lisovanie odpadov, v priestore vyhradenom pre tieto odpady.

##### **Sklo (15 01 07):**

Sklo nesmie byť znečistené nebezpečnými škodlivinami (napr. zvyškami chemikálií a farieb). Sklo je v zariadení na zber odpadov umiestňované spolu (biele aj farebné) do betónového boxu na zber skla, prípadne do otvorených veľkoobjemových kontajnerov.

##### **Odpadový plast a obaly z plastov:**

V zariadení na zber odpadov je možné zbierať nápojové fľaše z polyetyléntereftalátu (PET), fólie z polyetylénu (LD-PE), strečové fólie (LLD-PE), fľaše zo saponátov, šampónov a pod. (HD-PE) a fólie, kelímky, tácky a fľaše (PP). Plasty môžu obsahovať papierové alebo plastové etikety, plastové uzávery fliaš a malé zvyšky tekutín v nich pôvodne zabalených. Iné prímiesi

nie sú povolené. PET fľaše nesmú byť znečistené rastlinnými, minerálnymi ani kuchynskými olejmi. Plasty sú v Zariadení na zber odpadov umiestňované spolu do určených skladov, prípadne kontajnerov alebo plastových vriec big - bagov. d) opotrebované batérie a akumulátory. Zber opotrebovaných odpadových olovených akumulátorov, niklovo-kadmiových batérií, batérií obsahujúcich ortuť a batérií, ktoré nepatria do kategórie nebezpečných, sa vykonáva v priestoroch k tomuto účelu prispôbenom, a to v sklade nebezpečných odpadov. Obaly akumulátorov nesmú byť poškodené.

*Opotrebované pneumatiky:*

Do zariadenia na zber odpadov je možné odovzdať pneumatiky z nákladných a osobných vozidiel, prívesných vozíkov, bicyklov alebo motocyklov. Pneumatiky nesmú byť znečistené nebezpečnými látkami ani bahnom a nesmú obsahovať kovové časti a kamene, úlomky betónu a pod. Opotrebované pneumatiky sú umiestňované do otvoreného veľkoobjemového kontajnera alebo v priestore vyhradenom pre tieto odpady.

*Drobný stavebný odpad:*

Najväčší rozmer zrn tvoriacich stavebnú suť nesmie presahovať 30 cm. V prípade, že drobný stavebný odpad obsahuje stavebné drevo, je nevyhnutné jeho oddelenie (pokiaľ je to technicky možné). Stavebný odpad nesmie byť tvorený spriahnutými železobetónovými dielmi. Drobný stavebný odpad, zemina a kamenivo je v zariadení na zber odpadov umiestňovaný do otvoreného veľkoobjemového kontajnera.

*Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť:*

Ortuťové žiarivky a výbojky sú v zariadení na zber odpadov umiestňované do špeciálneho kontajnera umiestneného v sklade OEEZ.

*Vyradené elektrické a elektronické zariadenia (16 02 13, 16 02 14):*

Zariadenia nesmú obsahovať poškodené alebo rozbité obrazovky. Vyradené elektrické a elektronické zariadenia sú skladované v sklade OEEZ alebo vo vhodnom veľkoobjemovom uzatvorenom kontajneri.

*Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky (16 02 11):*

Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky sú skladované v sklade OEEZ alebo vo vhodnom veľkoobjemovom uzatvorenom kontajneri.

*Odpadové oleje (13 02 05, 13 02 06):*

Odpadové oleje je potrebné odovzdávať v nepoškodenom pôvodnom alebo náhradnom obale s označením zloženia od výrobcu. Všetky odpadové oleje budú uskladnené v sklade na tekuté NO. Jedlé oleje a tuky a oleje a tuky sú skladované oddelene v plechových alebo plastových sudoch v sklade na tekuté NO. Sudy a oleje musia byť uzatvorené a nepoškodené. k) farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice (08 01 11, 08 01 13, 08 03 12, 08 03 17, 08 04 09)

Farby tlačiarenské farby, lepidlá a živice je potrebné odovzdávať v nepoškodenom pôvodnom alebo náhradnom obale. Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky a farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice sú skladované oddelene v plastových zberných nádobách alebo ocel'ových sudoch v sklade NO.

Ďalšie nebezpečné a ostatné odpady sú uskladňované vo vhodných obaloch a kontajneroch, pričom ich umiestnenie bude podmienené ich nebezpečnými a fyzikálnymi vlastnosťami odpadov

*Tekuté nebezpečné odpady:*

- Oleje a odpady z kvapalných palív
- Emulzie
- Rozpúšťadlá

Vyššie uvedené druhy odpadov sa preberajú v pôvodných obaloch, v IBC kontajneroch alebo Fe sudoch 200 l so zátkami, prevedenie na stojato alebo ležato, menšie množstvá sa odoberajú v Fe alebo plastových kanistroch 5, 10, 20, 25 l. Väčšie množstvá olejov sa odoberajú v dvojplášť'ových Fe nádržiacich 1000 l skladovaných v označenom certifikovanom EKO-sklade s roštovou podlahou s havarijnou nádržou.

Chemické látky sa preberajú v pôvodných obaloch, alebo v závislosti od množstva v plastových kanistroch 5, 10, 25 l, v plastových sudoch 40 l, 200 l, v IBC nádobách 1000 l.

Všetky tekuté nebezpečné odpady sa po prijatí a odvážení umiestnia do EKO skladu nebezpečných odpadov, kde sú zhromaždené do doby odvozu k ďalšiemu oprávnenému odberateľovi. Polotekuté odpady sú zhromažďované a skladované podľa charakteru odpadu v IBC kontajneroch, alebo v kovových sudoch v EKO sklade.

*Tuhé nebezpečné odpady:*

Odpady budú zhromažďované v železných alebo plastových paletách vystlaných igelitovým vrecom pre prípad, že odpad môže byť kašovitý a mohlo by dôjsť k odtokaniu tekutej zložky. Väčšie množstvá odpadu sa zhromažďujú v uzavretých vaňových kontajneroch alebo menšie množstvá v prepravkách v EKO sklade. Odpady sa odoberajú v uzatvorených igelitových vreciach a big – bagoch uložených v nepriepustných kontajneroch, ktoré spĺňajú účel havarijnej nádoby. Zhromažďované budú v big – bagoch a plastových kontajneroch. Odpady umiestnené v EKO sklade sa pri odvoze prekladajú do prepravných kontajnerov odberateľa.

#### **Konečné zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov**

Odpady a druhotné suroviny vyzbierané v zariadení na zber odpadov sú zhodnotené alebo zneškodnené u spoločností, ktoré prevádzkujú zariadenia na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov a majú vydané príslušné platné súhlasy na prevádzkovanie zariadení na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov. Zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov sa uskutoční na základe obchodných zmlúv uzavretých medzi Marius Pedersen, a.s. a spracovateľskými spoločnosťami. Ohľadom konečného zhodnotenia alebo zneškodnenia odpadov je vedená príslušná evidencia, ktorá je v kópiách zasielaná príslušným orgánom štátnej správy a samosprávy. Marius Pedersen, a.s. ako dopravca je pri vývoze zozbieraných odpadov povinný tiež vystaviť pre príslušnú prepravu doklady vyplývajúce zo Zákona o cestnej doprave a súvisiacich predpisov. Pri preprave nebezpečných odpadov sa postupuje v zmysle platnej legislatívy a medzinárodnej Dohody ADR.

Zhodnocovanie odpadov je v predmetnej prevádzke vykonávané nasledovnými činnosťami:

R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

R11 Využitie odpadov vzniknutých pri činnostiach R1 až R10

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 – R11

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

Zoznam odpadov, ktorými sa bude nakladať v zariadení na zhodnocovanie odpadov:

Katalógové číslo Názov Kategória odpadu

02 01 04 odpadové plasty okrem obalov O

03 01 01 odpadová kôra a korok O

03 01 05 piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotrieskové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 O

03 03 01 odpadová kôra a drevo O

03 03 08 odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu O

04 02 09 odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér) O

04 02 21 odpady z nespracovaných textilných vlákien O

04 02 22 odpady zo spracovaných textilných vlákien O

07 02 13 odpadový plast O

12 01 05 hobliny a triesky z plastov O

15 01 01 obaly z papiera a lepenky O

15 01 02 obaly z plastov O

- 15 01 03 obaly z dreva O
- 15 01 05 kompozitné obaly O
- 15 01 06 zmiešané obaly O
- 15 01 09 obaly z textilu O
- 16 01 19 plasty O
- 17 02 01 drevo O
- 17 02 03 plasty O
- 19 12 01 papier a lepenka O
- 19 12 04 plasty a guma O
- 19 12 07 drevo iné ako uvedené v 19 12 06 O
- 19 12 08 textílie O
- 19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11 O
- 20 01 01 papier a lepenka O
- 20 01 02 sklo O
- 20 01 03 viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky) O
- 20 01 04 obaly z kovu O
- 20 01 10 šatstvo O
- 20 01 11 textílie O
- 20 01 38 drevo iné ako uvedené v 20 01 37 O
- 20 01 39 plasty O
- 20 01 40 kovy O
- 20 01 40 07 zmiešané kovy O

Zoznam odpadov, s ktorými sa bude nakladať v zariadení na zber odpadov:

Katalógové číslo Názov Kategória odpadu

- 01 01 01 odpad z ťažby rudných nerastov O
- 01 01 02 odpad z ťažby nerudných nerastov O
- 01 03 04 kyslá hlušina zo spracovania sírnej rudy N
- 01 03 05 iná hlušina obsahujúca nebezpečné látky N
- 01 03 06 hlušina iná ako uvedená v 01 03 04 a 01 03 05 O
- 01 03 07 iné odpady obsahujúce nebezpečné látky z fyzikálneho a chemického spracovania rudných nerastov N
- 01 03 08 prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 03 07 O
- 01 03 09 červený kal z výroby oxidu hlinitého iný ako odpady uvedené v 01 03 10 O
- 01 04 07 odpady obsahujúce nebezpečné látky z fyzikálneho a chemického spracovania nerudných nerastov N
- 01 04 08 odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07 O
- 01 04 10 prachový a práškový odpad iný ako uvedený v 01 04 07 O
- 01 04 11 odpady zo spracovania potaše a kamennej soli iné ako uvedené v 01 04 07 O
- 01 04 12 hlušina a iné odpady z prania a čistenia nerastov iné ako uvedené v 01 04 07 a v 01 04 11 O
- 01 04 13 odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 01 04 07 O
- 01 05 04 vrtné kaly a odpady z vodných vrtov O
- 01 05 05 vrtné kaly a vrtné odpady obsahujúce olej N
- 01 05 06 vrtné kaly a iné vrtné odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 01 05 07 vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom barytu iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06 O
- 01 05 08 vrtné kaly a odpady z vrtov s obsahom chloridov iné ako uvedené v 01 05 05 a 01 05 06 O
- 02 01 01 kaly z prania a čistenia O

- 02 01 03 odpadové rastlinné pletivá O
- 02 01 04 odpadové plasty okrem obalov O
- 02 01 07 odpady z lesného hospodárstva O
- 02 01 08 agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 02 01 09 agrochemické odpady iné ako uvedené v 02 01 08 O
- 02 01 10 odpadové kovy O
- 02 02 01 kaly z prania a čistenia O
- 02 02 03 materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie O
- 02 02 04 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 02 03 01 kaly z prania, čistenia, lúpania, odstred'ovania a separovania O
- 02 03 02 odpady z konzervačných činidiel O
- 02 03 03 odpady z extrakcie rozpúšťadlami O
- 02 03 04 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O
- 02 03 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 02 04 01 zemina z čistenia a prania repy O
- 02 04 02 uhličitan vápenatý nevyhovujúcej kvality O
- 02 04 03 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 02 05 01 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O
- 02 05 02 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 02 06 03 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 02 07 01 odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín O
- 02 07 02 odpad z destilácie liehovín O
- 02 07 03 odpad z chemického spracovania O
- 02 07 04 materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie O
- 02 07 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 03 01 01 odpadová kôra a korok O
- 03 01 04 piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky N
- 03 01 05 piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 O
- 03 02 01 nehalogénované organické prostriedky na ochranu dreva N
- 03 02 02 organochlórované prostriedky na ochranu dreva N
- 03 02 03 organokovové prostriedky na ochranu dreva N
- 03 02 04 anorganické prostriedky na ochranu dreva N
- 03 02 05 iné prostriedky na ochranu dreva obsahujúce nebezpečné látky N
- 03 03 01 odpadová kôra a drevo O
- 03 03 02 usadeniny a kaly zo zeleného výluhu z úpravy čierneho výluhu O
- 03 03 05 kaly z odstraňovania tlačiarenských farieb pri recyklácii papiera (de-inking) O
- 03 03 07 mechanicky oddelené výmety z drvenia odpadového papiera a lepenky O
- 03 03 08 odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu O
- 03 03 09 odpad z vápennej usadeniny O
- 03 03 10 výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie O
- 03 03 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10 O
- 04 01 01 odpadová glejovka a štiepenka O
- 04 01 03 odpady z odmasťovania obsahujúce rozpúšťadlá bez kvapalnej fázy N
- 04 01 07 kaly najmä zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku neobsahujúce chróm O
- 04 01 09 odpady z vypracúvania a apretácie O
- 04 02 09 odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér) O
- 04 02 10 organické látky prírodného pôvodu, napríklad tuky a vosky O

- 04 02 14 odpad z apretácie obsahujúci organické rozpúšťadlá N
- 04 02 15 odpad z apretácie iný ako uvedený v 04 02 14 O
- 04 02 16 farbivá a pigmenty obsahujúce nebezpečné látky N
- 04 02 17 farbivá a pigmenty iné ako uvedené v 04 02 16 O
- 04 02 19 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 04 02 20 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 04 02 19 O
- 04 02 21 odpady z nespracovaných textilných vlákien O
- 04 02 22 odpady zo spracovaných textilných vlákien O
- 05 01 02 kaly z odsolovania N
- 05 01 03 kaly z dna nádrží N
- 05 01 04 kaly z kyslej alkylácie N
- 05 01 05 rozliate ropné látky N
- 05 01 06 kaly obsahujúce olej z údržby prevádzok alebo zariadení N
- 05 01 07 kyslé dechty N
- 05 01 08 iné dechty N
- 05 01 09 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 05 01 10 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 05 01 09 O
- 05 01 11 odpady z čistenia palív zásadami N
- 05 01 12 ropné látky obsahujúce kyseliny N
- 05 01 13 kaly z napájacej vody pre kotly O
- 05 01 14 odpady z chladiacich kolón O
- 05 01 15 použité filtračné hlinky N
- 05 01 16 odpady s obsahom síry z odsirovania ropy O
- 05 01 17 bitúmen O
- 05 06 01 kyslé dechty N
- 05 06 03 ostatné dechty N
- 05 06 04 odpad z chladiacich kolón O
- 05 07 01 odpady obsahujúce ortuť N
- 05 07 02 odpady obsahujúce síru O
- 06 01 01 kyselina sírová a kyselina siričitá N
- 06 01 02 kyselina chlorovodíková N
- 06 01 03 kyselina fluorovodíková N
- 06 01 04 kyselina fosforečná a kyselina fosforitá N
- 06 01 05 kyselina dusičná a kyselina dusitá N
- 06 01 06 iné kyseliny N
- 06 02 01 hydroxid vápenatý N
- 06 02 03 hydroxid amónny N
- 06 02 04 hydroxid sodný a hydroxid draselný N
- 06 02 05 iné zásady N
- 06 03 11 tuhé soli a roztoky obsahujúce kyanidy N
- 06 03 13 tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy N
- 06 03 14 tuhé soli a roztoky iné ako uvedené v 06 03 11 a 06 03 13 O
- 06 03 15 oxidy kovov obsahujúce ťažké kovy N
- 06 03 16 oxidy kovov iné ako uvedené v 06 03 15 O
- 06 04 03 odpady obsahujúce arzén N
- 06 04 04 odpady obsahujúce ortuť N
- 06 04 05 odpady obsahujúce iné ťažké kovy N

- 06 05 02 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 06 05 03 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 06 05 02 O
- 06 06 02 odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy N
- 06 06 03 odpady obsahujúce sulfidy iné ako uvedené v 06 06 02 O
- 06 07 01 odpady z elektrolýzy obsahujúce azbest N
- 06 07 02 aktívne uhlie z výroby chlóru N
- 06 07 03 kal sulfátu bárnateho obsahujúci ortuť N
- 06 07 04 roztoky a kyseliny, napríklad kontaktná kyselina N
- 06 08 02 odpady obsahujúce nebezpečné chlórslilány N
- 06 09 02 troska obsahujúca fosfor O
- 06 09 03 odpady z reakcií na báze vápnika obsahujúce nebezpečné látky alebo nimi kontaminované N
- 06 09 04 odpady z reakcií na báze vápnika iné ako uvedené v 06 09 03 O
- 06 10 02 odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 06 13 01 anorganické prostriedky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné biocídy N
- 06 13 02 použité aktívne uhlie okrem 06 07 02 N
- 06 13 03 priemyselné sadze O
- 06 13 04 odpady zo spracovania azbestu N
- 06 13 05 sadze z pecí a komínov N
- 07 01 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 01 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 01 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 01 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 01 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 01 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 01 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 01 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 01 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 01 11 O
- 07 02 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 02 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 02 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 02 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 02 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 02 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 02 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 02 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 02 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 02 11 O
- 07 02 13 odpadový plast O
- 07 02 14 odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 02 15 odpadové prísady iné ako uvedené v 07 02 14 O
- 07 02 16 odpady obsahujúce nebezpečné silikóny N
- 07 02 17 odpady obsahujúce silikóny iné ako uvedené v 07 02 16 O
- 07 03 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 03 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N

- 07 03 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 03 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 03 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 03 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 03 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 03 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 03 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 03 11 O
- 07 04 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 04 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 04 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 04 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 04 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 04 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 04 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 04 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 04 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 04 11 O
- 07 04 13 tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 05 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 05 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 05 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 05 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 05 08 Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 05 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 05 10 Iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 05 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 05 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 05 11 O
- 07 05 13 tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 05 14 tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13 O
- 07 06 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 06 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 06 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 06 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 06 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 06 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 06 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 06 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 06 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 06 11 O
- 07 07 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 07 03 organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 07 04 iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy N
- 07 07 07 halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 07 08 iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny N
- 07 07 09 halogénované filtračné koláče a použité absorbenty N

- 07 07 10 iné filtračné koláče a použité absorbenty N
- 07 07 11 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 07 07 12 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 07 07 11 O
- 08 01 11 odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 01 12 odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 O
- 08 01 13 kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 01 14 kaly z farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 13 O
- 08 01 15 vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 01 16 vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, iné ako uvedené v 08 01 15 O
- 08 01 17 odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 01 18 odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 17 O
- 08 01 19 vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 01 20 vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky iné ako uvedené v 08 01 19 O
- 08 01 21 odpadový odstraňovač farby alebo laku N
- 08 02 01 odpadové náterové prášky O
- 08 02 02 vodné kaly obsahujúce keramické materiály O
- 08 02 03 vodné suspenzie obsahujúce keramické materiály O
- 08 03 07 vodné kaly obsahujúce tlačiarenskú farbu O
- 08 03 08 vodný kvapalný odpad obsahujúci tlačiarenskú farbu O
- 08 03 12 odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky N
- 08 03 13 odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12 O
- 08 03 14 kaly z tlačiarenskej farby obsahujúce nebezpečné látky N
- 08 03 15 kaly z tlačiarenskej farby iné ako uvedené v 08 03 14 O
- 08 03 16 odpadové leptavé roztoky N
- 08 03 17 odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky N
- 08 03 18 odpadový toner do tlačiarne iný ako uvedený v 08 03 17 O
- 08 03 19 disperzný olej N
- 08 04 09 odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 04 10 odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09 O
- 08 04 11 kaly z lepidiel a tesniacich materiálov obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 04 12 kaly z lepidiel a tesniacich materiálov iné ako uvedené v 08 04 11 O
- 08 04 13 vodné kaly obsahujúce lepidla alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 04 14 vodné kaly obsahujúce lepidlá alebo tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 13 O
- 08 04 15 vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky N
- 08 04 16 vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály iný ako uvedený v 08 04 15 O
- 08 04 17 živičný olej N
- 08 05 01 odpadové izokyanáty N
- 09 01 01 roztoky vodorozpustných vývojok a aktivátorov N
- 09 01 02 roztoky vodorozpustných vývojok ofsetových dosiek N

- 09 01 03 roztoky vývojok rozpustných v rozpúšťadlách N
- 09 01 04 roztoky ustaľovačov N
- 09 01 05 bieliace roztoky a roztoky bieliacich ustaľovačov N
- 09 01 06 odpady zo spracovania fotografických odpadov v mieste ich vzniku obsahujúce striebro N
- 09 01 07 fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra O
- 09 01 08 fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra O
- 09 01 10 fotoaparáty na jedno použitie bez batérií O
- 09 01 11 fotoaparáty na jedno použitie s batériami zaradenými do 16 06 01, 16 06 02 alebo 16 06 03 N
- 09 01 12 fotoaparáty na jedno použitie s batériami iné ako uvedené v 09 01 11 O
- 09 01 13 vodný kvapalný odpad z regenerácie striebra v mieste regenerácie iný ako uvedený v 09 01 06 N
- 10 01 01 popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04 O
- 10 01 02 popolček z uhlia O
- 10 01 03 popolček z rašeliny a neošetreného dreva O
- 10 01 04 popolček a prach z kotlov zo spaľovania oleja N
- 10 01 05 tuhé reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika O
- 10 01 07 reakčné splodiny z odsírovania dymových plynov na báze vápnika vo forme kalu O
- 10 01 09 kyselina sírová N
- 10 01 13 popolček z emulgovaných uhl'ovodíkov použitých ako palivo N
- 10 01 14 popol, škvara a prach z kotlov zo spoluspaľovania odpadov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 01 15 popol, škvara a prach z kotlov zo spoluspaľovania odpadov iné ako uvedené v 10 01 14 O
- 10 01 16 popolček zo spoluspaľovania odpadov obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 01 17 popolček zo spoluspaľovania odpadov iný ako uvedený v 10 01 16 O
- 10 01 18 odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 01 19 odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18 O
- 10 01 20 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 01 21 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 10 01 20 O
- 10 01 22 vodné kaly z čistenia kotlov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 01 23 vodné kaly z čistenia kotlov iné ako uvedené v 10 01 22 O
- 10 01 24 piesky z fluidnej vrstvy O
- 10 01 25 odpady zo skladovania a úpravy paliva pre uhoľné elektrárne O
- 10 01 26 odpady z úpravy chladiacej vody O
- 10 02 01 odpad zo spracovania trosky O
- 10 02 02 nespracovaná troska O
- 10 02 07 tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 02 08 tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 02 07 O
- 10 02 10 okuje z valcovania O
- 10 02 11 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 02 12 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 02 11 O
- 10 02 13 kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 02 14 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 02 13 O
- 10 02 15 iné kaly a filtračné koláče O
- 10 03 02 anódový šrot O
- 10 03 04 trosky z prvého tavenia N
- 10 03 05 odpadový oxid hlinitý O

- 10 03 08 soľné trosky z druhého tavenia N
- 10 03 09 čierne stery z druhého tavenia N
- 10 03 16 peny iné ako uvedené v 10 03 15 O
- 10 03 17 odpady obsahujúce decht z výroby anód N
- 10 03 18 odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 03 17 O
- 10 03 19 prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 03 20 prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 03 19 O
- 10 03 21 iné tuhé znečisťujúce látky a prach vrátane prachu z guľových mlynov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 03 22 iné tuhé znečisťujúce látky a prach vrátane prachu z guľových mlynov iné ako uvedené v 10 03 21 O
- 10 03 23 tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 03 24 tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 23 O
- 10 03 25 kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 03 26 kaly a filtračné koláče z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 03 25 O
- 10 03 27 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 03 28 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 03 27 O
- 10 03 29 odpady z úpravy soľných trosiek a čiernych sterov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 03 30 odpady z úpravy soľných trosiek a čiernych sterov iné ako uvedené v 10 03 29 O
- 10 04 01 trosky z prvého a druhého tavenia N
- 10 04 02 stery a peny z prvého a druhého tavenia N
- 10 04 03 arzeničnan vápenatý N
- 10 04 04 prach z dymových plynov N
- 10 04 05 iné tuhé znečisťujúce látky a prach N
- 10 04 06 tuhé odpady z čistenia plynov N
- 10 04 07 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov N
- 10 04 09 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 04 10 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 04 09 O
- 10 05 01 trosky z prvého a druhého tavenia O
- 10 05 03 prach z dymových plynov N
- 10 05 04 iné tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 05 05 tuhý odpad z čistenia plynov N
- 10 05 06 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov N
- 10 05 08 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 05 09 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 05 08 O
- 10 05 11 stery a peny iné ako uvedené v 10 05 10 O
- 10 06 01 trosky z prvého a druhého tavenia O
- 10 06 02 stery a peny z prvého a druhého tavenia O
- 10 06 03 prach z dymových plynov N
- 10 06 04 iné tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 06 06 tuhé odpady z čistenia plynov N
- 10 06 07 kaly a filtračné koláče z čistenia plynu N
- 10 06 09 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 06 10 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 06 09 O
- 10 07 01 trosky z prvého a druhého tavenia O
- 10 07 02 stery a peny z prvého a druhého tavenia O
- 10 07 03 tuhé odpady z čistenia plynov O
- 10 07 04 iné tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 07 05 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov O
- 10 07 07 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 07 08 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 07 07 O

- 10 08 04 tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 08 08 soľná troska z prvého a druhého tavenia N
- 10 08 09 iné trosky O
- 10 08 10 stery a peny, ktoré sú horľavé alebo ktoré pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny v nebezpečných množstvách N
- 10 08 11 stery a peny iné ako uvedené v 10 08 10 O
- 10 08 12 odpady obsahujúce decht z výroby anód N
- 10 08 13 odpady obsahujúce uhlík z výroby anód iné ako uvedené v 10 08 12 O
- 10 08 14 anódový šrot O
- 10 08 15 prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 08 16 prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 08 15 O
- 10 08 17 kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 08 18 kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 08 17 O
- 10 08 19 odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej N
- 10 08 20 odpady z úpravy chladiacej vody iné ako uvedené v 10 08 19 O
- 10 09 03 pecná troska O
- 10 09 05 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 09 06 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05 O
- 10 09 07 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 09 08 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 07 O
- 10 09 09 prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 09 10 prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 09 09 O
- 10 09 11 iné tuhé znečisťujúce látky obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 09 12 iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 09 11 O
- 10 09 13 odpadové spojivá obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 09 14 odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 09 13 O
- 10 09 15 odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 09 16 odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín iný ako uvedený v 10 09 15 O
- 10 10 03 pecná troska O
- 10 10 05 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 10 06 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 05 O
- 10 10 07 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 10 08 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 07 O
- 10 10 09 prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 10 10 prach z dymových plynov iný ako uvedený v 10 10 09 O
- 10 10 11 iné tuhé znečisťujúce látky obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 10 12 iné tuhé znečisťujúce látky iné ako uvedené v 10 10 11 O
- 10 10 13 odpadové spojivá obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 10 14 odpadové spojivá iné ako uvedené v 10 10 13 O
- 10 10 15 odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 10 16 odpad z prostriedkov na indikáciu trhlín iný ako uvedený v 10 10 15 O
- 10 11 03 odpadové vláknité materiály na báze skla O
- 10 11 05 tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 11 09 odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 11 10 odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním iný ako uvedený v 10 11 09 O
- 10 11 11 sklený odpad v malých časticiach a sklený prach obsahujúce ťažké kovy, napríklad katódové tuby N
- 10 11 12 odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11 O

- 10 11 13 kal z leštenia a brúsenia skla obsahujúci nebezpečné látky N
- 10 11 14 kal z leštenia a brúsenia skla iný ako uvedený v 10 11 13 O
- 10 11 15 tuhé odpady z čistenia dymových plynov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 11 16 tuhé odpady z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 15 O
- 10 11 17 kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 11 18 kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov iné ako uvedené v 10 11 17 O
- 10 11 19 tuhé odpady zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 11 20 tuhé odpady zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 10 11 19 O
- 10 12 01 odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním O
- 10 12 03 tuhé znečisťujúce látky a prach O
- 10 12 05 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov O
- 10 12 06 vyradené formy O
- 10 12 08 odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina po tepelnom spracovaní O
- 10 12 09 tuhé odpady z čistenia plynov obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 12 10 tuhé odpady z čistenia plynov iné ako uvedené v 10 12 09 O
- 10 12 11 odpady z glazúry obsahujúce ťažké kovy N
- 10 12 12 odpady z glazúry iné ako uvedené v 10 12 11 O
- 10 12 13 kal zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O
- 10 13 01 odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním O
- 10 13 04 odpady z pálenia a hasenia vápna O
- 10 13 06 tuhé znečisťujúce látky a prach iné ako uvedené v 10 13 12 a 10 13 13 O
- 10 13 07 kaly a filtračné koláče z čistenia plynov O
- 10 13 09 odpady z výroby azbestocementu obsahujúce azbesty N
- 10 13 10 odpady z výroby azbestocementu iné ako uvedené v 10 13 09 O
- 10 13 11 odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10 O
- 10 13 12 tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky N
- 10 13 13 tuhé odpady z čistenia plynu iné ako uvedené v 10 13 12 O
- 10 13 14 odpadový betón a betónový kal O
- 10 14 01 odpady z čistenia plynu obsahujúce ortuť N
- 11 01 05 kyslé moriace roztoky N
- 11 01 06 kyseliny inak nešpecifikované N
- 11 01 07 alkalické moriace roztoky N
- 11 01 08 kaly z fosfátovania N
- 11 01 09 kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 01 10 kaly a filtračné koláče iné ako uvedené v 11 01 09 O
- 11 01 11 vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 01 12 vodné oplachovacie kvapaliny iné ako uvedené v 11 01 11 O
- 11 01 13 odpady z odmasťovania obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 01 14 odpady z odmasťovania iné ako uvedené v 11 01 13 O
- 11 01 15 eluáty a kaly z membránových alebo iontomeničových systémov obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 01 16 nasýtené alebo použité iontomeničové živice N
- 11 01 98 iné odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 02 02 kaly z hydrometalurgie zinku vrátane jarositu a goethitu N
- 11 02 03 odpady z výroby anód pre vodné elektrolytické procesy O
- 11 02 05 odpady z procesov hydrometalurgie medi obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 02 06 odpady z procesov hydrometalurgie medi iné ako uvedené v 11 02 05 O

- 11 02 07 iné odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 11 03 01 odpady obsahujúce kyanidy N
- 11 03 02 iné odpady N
- 11 05 01 tvrdý zinok O
- 11 05 02 zinkový popol O
- 11 05 03 tuhé odpady z čistenia plynu N
- 11 05 04 použité tavivo N
- 12 01 01 piliny a triesky zo železných kovov O
- 12 01 02 prach a zlomky zo železných kovov O
- 12 01 03 piliny a triesky z neželezných kovov O
- 12 01 04 prach a zlomky z neželezných kovov O
- 12 01 05 hobliny a triesky z plastov O
- 12 01 06 minerálne rezné oleje obsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov N
- 12 01 07 minerálne rezné oleje neobsahujúce halogény okrem emulzií a roztokov N
- 12 01 08 rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény N
- 12 01 09 rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény N
- 12 01 10 syntetické rezné oleje N
- 12 01 12 použité vosky a tuky N
- 12 01 13 odpady zo zvarovania O
- 12 01 14 kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky N
- 12 01 15 kaly z obrábania iné ako uvedené v 12 01 14 O
- 12 01 16 odpadový pieskovací materiál obsahujúci nebezpečné látky N
- 12 01 17 odpadový pieskovací materiál iný ako uvedený v 12 01 16 O
- 12 01 18 kovový kal z brúsenia, honovania a lapovania obsahujúci olej N
- 12 01 19 biologicky ľahko rozložiteľný strojový olej N
- 12 01 20 použité brúsne nástroje a brúsne materiály obsahujúce nebezpečné látky N
- 12 01 21 použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 12 01 20 O
- 12 03 01 vodné pracie kvapaliny N
- 12 03 02 odpady z odmasťovania parou N
- 13 01 01 hydraulické oleje obsahujúce PCB N
- 13 01 04 chlórované emulzie N
- 13 01 05 nechlórované emulzie N
- 13 01 09 chlórované minerálne hydraulické oleje N
- 13 01 10 nechlórované minerálne hydraulické oleje N
- 13 01 11 syntetické hydraulické oleje N
- 13 01 12 biologicky ľahko rozložiteľné hydraulické oleje N
- 13 01 13 iné hydraulické oleje N
- 13 02 04 chlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje N
- 13 02 05 nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje N
- 13 02 06 syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje N
- 13 02 07 biologicky ľahko rozložiteľné motorové, prevodové a mazacie oleje N
- 13 02 08 iné motorové, prevodové a mazacie oleje N
- 13 03 01 Izolačné oleje alebo oleje obsahujúce PCB N
- 13 03 06 chlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje iné ako uvedené v 13 03 01 N
- 13 03 07 nechlórované minerálne izolačné a teplonosné oleje N
- 13 03 08 syntetické izolačné a teplonosné oleje N
- 13 03 09 biologicky ľahko rozložiteľné izolačné a teplonosné oleje N
- 13 03 10 iné izolačné a teplonosné oleje N
- 13 04 01 odpadové oleje z prevádzky lodí vnútrozemskej plavby N
- 13 04 02 odpadové oleje z prístavných kanálov N
- 13 04 03 odpadové oleje z prevádzky iných lodí N

- 13 05 01 tuhé látky z lapačov piesku a odľučovačov oleja z vody N
- 13 05 02 kaly z odľučovačov oleja z vody N
- 13 05 03 kaly z lapačov nečistôt N
- 13 05 06 olej z odľučovačov oleja z vody N
- 13 05 07 voda obsahujúca olej z odľučovačov oleja z vody N
- 13 05 08 zmesi odpadov z lapačov piesku a odľučovačov oleja z vody N
- 13 07 01 vykurovací olej a motorová nafta N
- 13 07 02 benzín N
- 13 07 03 iné palivá vrátane zmesí N
- 13 08 01 kaly alebo emulzie z odsol'ovacích zariadení N
- 13 08 02 iné emulzie N
- 14 06 01 chlórfluórované uhl'ovodíky, HCFC, HFC N
- 14 06 02 iné halogénované rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel N
- 14 06 03 iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel N
- 14 06 04 kaly alebo tuhé odpady obsahujúce halogénované rozpúšťadlá N
- 14 06 05 kaly alebo tuhé odpady obsahujúce iné rozpúšťadlá N
- 15 01 01 obaly z papiera a lepenky O
- 15 01 02 obaly z plastov O
- 15 01 03 obaly z dreva O
- 15 01 04 obaly z kovu O
- 15 01 05 kompozitné obaly O
- 15 01 06 zmiešané obaly O
- 15 01 07 obaly zo skla O
- 15 01 09 obaly z textilu O
- 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami N
- 15 01 11 kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napríklad azbest) vrátane prázdnych tlakových nádob N
- 15 02 02 absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami N
- 15 02 03 absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02 O
- 16 01 03 opotrebované pneumatiky O
- 16 01 07 olejové filtre N
- 16 01 08 dielce obsahujúce ortuť N
- 16 01 09 dielce obsahujúce PCB N
- 16 01 11 brzdové platničky a obloženie obsahujúce azbest N
- 16 01 12 brzdové platničky a obloženie iné ako uvedené v 16 01 11 O
- 16 01 13 brzdové kvapaliny N
- 16 01 14 nemrznúce kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 01 15 nemrznúce kvapaliny iné ako uvedené v 16 01 14 O
- 16 01 16 nádrže na skvapalnený plyn O
- 16 01 17 železné kovy O
- 16 01 18 neželezné kovy O
- 16 01 19 plasty O
- 16 01 20 sklo O
- 16 01 21 nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14 N
- 16 01 22 časti inak nešpecifikované O
- 16 02 09 transformátory a kondenzátory obsahujúce PCB N
- 16 02 10 vyradené zariadenia obsahujúce alebo znečistené PCB iné ako uvedené v 16 02 09 N
- 16 02 11 vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky, HCFC, HFC N

- 16 02 12 vyradené zariadenia obsahujúce voľný azbest N
- 16 02 13 vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti\*) iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 N
- 16 02 14 vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13 O
- 16 02 15 nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení N
- 16 02 16 časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15 O
- 16 03 03 anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 03 04 anorganické odpady iné ako uvedené v 16 03 03 O
- 16 03 05 organické odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 03 06 organické odpady iné ako uvedené v 16 03 05 O
- 16 03 07 kovová ortuť N
- 16 05 04 plyny v tlakových nádobách vrátane halónov obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 05 06 laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane zmesí laboratórných chemikálií N
- 16 05 07 vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 05 08 vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 05 09 vyradené chemikálie iné ako uvedené v 16 05 06, 16 05 07 alebo 16 05 08 O
- 16 06 01 olovené batérie N
- 16 06 02 niklovo-kadmiové batérie N
- 16 06 03 batérie obsahujúce ortuť N
- 16 06 04 alkalické batérie iné ako uvedené v 16 06 03 O
- 16 06 05 iné batérie a akumulátory O
- 16 06 06 oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov N
- 16 07 08 odpady obsahujúce olej N
- 16 07 09 odpady obsahujúce iné nebezpečné látky N
- 16 08 01 použité katalyzátory obsahujúce zlato, striebro, rénius, ródium, paládium, irídium alebo platinu okrem 16 08 07 O
- 16 08 02 použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov N
- 16 08 03 použité katalyzátory obsahujúce prechodné kovy alebo zlúčeniny prechodných kovov inak nešpecifikované O
- 16 08 04 použité tekuté katalyzátory z krakovacích procesov okrem 16 08 07 O
- 16 08 05 použité katalyzátory obsahujúce kyselinu fosforečnú N
- 16 08 06 použité kvapaliny využité ako katalyzátor N
- 16 08 07 použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami N
- 16 09 01 manganistany, napríklad manganistan draselný (hypermangán) N
- 16 09 02 chrómany, napríklad chróman draselný, dvojchróman draselný alebo sodný N
- 16 09 03 peroxidy, napríklad peroxid vodíka N
- 16 09 04 oxidujúce látky inak nešpecifikované N
- 16 10 01 vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 10 02 vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01 O
- 16 10 03 vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 10 04 vodné koncentráty iné ako uvedené v 16 10 03 O
- 16 11 01 výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 11 02 výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01 O

- 16 11 03 iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 11 04 iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03 O
- 16 11 05 výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky N
- 16 11 06 výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 05 O
- 17 01 01 betón O
- 17 01 02 tehly O
- 17 01 03 škridly a obkladový materiál a keramika O
- 17 01 06 zmesi alebo samostatné úlomky betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky obsahujúce nebezpečné látky N
- 17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 O
- 17 02 01 drevo O
- 17 02 02 sklo O
- 17 02 03 plasty O
- 17 02 04 sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami N
- 17 03 01 bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht N
- 17 03 02 bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01 O
- 17 03 03 uhoľný decht a dechtové výrobky N
- 17 04 01 meď, bronz, mosadz O
- 17 04 02 hliník O
- 17 04 04 zinok O
- 17 04 05 železo a oceľ O
- 17 04 06 cín O
- 17 04 07 zmiešané kovy O
- 17 04 09 kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami N
- 17 04 10 káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky N
- 17 04 11 káble iné ako uvedené v 17 04 10 O
- 17 05 03 zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky N
- 17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 O
- 17 05 05 výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky N
- 17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 O
- 17 05 07 štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky N
- 17 05 08 štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07 O
- 17 06 01 izolačné materiály obsahujúce azbest N
- 17 06 03 iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky N
- 17 06 04 izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03 O
- 17 06 05 stavebné materiály obsahujúce azbest N
- 17 08 01 stavebné materiály na báze sadry kontaminované nebezpečnými látkami N
- 17 08 02 stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01 O
- 17 09 01 odpady zo stavieb a demolácií obsahujúce ortuť N
- 17 09 02 odpady zo stavieb a demolácií obsahujúce PCB, napríklad tesniace materiály obsahujúce PCB, podlahové krytiny na báze živíc obsahujúce PCB, izolačné zasklenie obsahujúce PCB, kondenzátory obsahujúce PCB N
- 17 09 03 iné odpady zo stavieb a demolácií vrátane zmiešaných odpadov obsahujúce nebezpečné látky N

- 17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 O
- 18 01 01 ostré predmety okrem 18 01 03 O
- 18 01 04 odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy, napríklad obvazy, sadrové odtlačky a obvazy, posteľná bielizeň, jednorazové odevy a plienky O
- 18 01 06 chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky N
- 18 01 07 chemikálie iné ako uvedené v 18 01 06 O
- 18 01 09 liečivá iné ako uvedené v 18 01 08 O
- 18 01 10 amalgámový odpad z dentálnej starostlivosti N
- 18 02 01 ostré predmety okrem 18 02 02 O
- 18 02 03 odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy O
- 18 02 05 chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky N
- 18 02 06 chemikálie iné ako uvedené v 18 02 05 O
- 18 02 08 liečivá iné ako uvedené v 18 02 07 O
- 19 01 02 železné materiály odstránené z popola O
- 19 01 05 filtračný koláč z čistenia plynov N
- 19 01 06 vodný kvapalný odpad z čistenia plynov a iný vodný kvapalný odpad N
- 19 01 07 tuhý odpad z čistenia plynov N
- 19 01 10 použité aktívne uhlie z čistenia dymových plynov N
- 19 01 11 popol a škvara obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 01 12 popol a škvara iné ako uvedené v 19 01 11 O
- 19 01 13 popolček obsahujúci nebezpečné látky N
- 19 01 14 popolček iný ako uvedený v 19 01 13 O
- 19 01 15 kotolný prach obsahujúci nebezpečné látky N
- 19 01 16 kotolný prach iný ako uvedený v 19 01 15 O
- 19 01 17 odpad z pyrolýzy obsahujúci nebezpečné látky N
- 19 01 18 odpad z pyrolýzy iný ako uvedený v 19 01 17 O
- 19 01 19 piesky z fluidnej vrstvy O
- 19 02 03 predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov neoznačených ako nebezpečné O
- 19 02 04 predbežne zmiešaný odpad zložený z odpadov, z ktorých aspoň jeden odpad je označený ako nebezpečný N
- 19 02 05 kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 02 06 kaly z fyzikálno-chemického spracovania iné ako uvedené v 19 02 05 O
- 19 02 07 olej a koncentráty zo separácie N
- 19 02 08 kvapalné horľavé odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 02 09 tuhé horľavé odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 02 11 iné odpady obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 03 04 čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné okrem 19 03 08 N
- 19 03 05 stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04 O
- 19 03 06 solidifikované odpady označené ako nebezpečné N
- 19 03 07 solidifikované odpady iné ako uvedené v 19 03 06 O
- 19 03 08 čiastočne stabilizovaná ortuť N
- 19 04 01 vitrifikovaný odpad O
- 19 04 02 popolček a iný odpad z úpravy dymových plynov N
- 19 04 03 nevitrifikovaná tuhá fáza N
- 19 04 04 vodný kvapalný odpad z ochladzovania vitrifikovaného odpadu O
- 19 05 01 nekompostované zložky komunálnych odpadov a podobných odpadov O

- 19 05 02 nekompostované zložky živočíšneho a rastlinného odpadu O
- 19 05 03 kompost nevyhovujúcej kvality O
- 19 06 03 kvapaliny z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov O
- 19 06 04 zvyšky kvasenia z anaeróbnej úpravy komunálnych odpadov O
- 19 06 05 kvapaliny z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu O
- 19 06 06 zvyšky kvasenia a kal z anaeróbnej úpravy živočíšneho a rastlinného odpadu O
- 19 07 02 priesaková kvapalina zo skládky odpadov obsahujúca nebezpečné látky N
- 19 08 01 zhrabky z hrablic O
- 19 08 02 odpad z lapačov piesku O
- 19 08 05 kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O
- 19 08 06 nasýtené alebo použité iontomeničové živice N
- 19 08 07 roztoky a kaly z regenerácie iontomeničov N
- 19 08 08 odpad z membránových systémov s obsahom ťažkých kovov N
- 19 08 09 zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky O
- 19 08 10 zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09 N
- 19 08 11 kaly obsahujúce nebezpečné látky z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd N
- 19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11 O
- 19 08 13 kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd N
- 19 08 14 kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13 O
- 19 09 01 tuhé odpady z primárnych filtrov a hrablic O
- 19 09 02 kaly z čistenia vody O
- 19 09 03 kaly z dekarbonizácie O
- 19 09 04 použité aktívne uhlie O
- 19 09 05 nasýtené alebo použité iontomeničové živice O
- 19 09 06 roztoky a kaly z regenerácie iontomeničov O
- 19 10 01 odpad zo železa a z ocele O
- 19 10 02 odpad z neželezných kovov O
- 19 10 03 úletová frakcia a prach obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 10 04 úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03 O
- 19 10 05 iné frakcie obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 10 06 iné frakcie iné ako uvedené v 19 10 05 O
- 19 11 01 použité filtračné hlinky N
- 19 11 02 kyslé dechty N
- 19 11 03 vodné kvapalné odpady N
- 19 11 04 odpady z čistenia paliva zásadami N
- 19 11 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 11 06 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 19 11 05 O
- 19 11 07 odpady z čistenia dymových plynov N
- 19 12 01 papier a lepenka O
- 19 12 02 železné kovy O
- 19 12 03 neželezné kovy O
- 19 12 04 plasty a guma O
- 19 12 05 sklo O
- 19 12 06 drevo obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 12 07 drevo iné ako uvedené v 19 12 06 O
- 19 12 08 textilie O
- 19 12 09 minerálne látky, napríklad piesok, kamenivo O

- 19 12 11 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11 O
- 19 13 01 tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 13 02 tuhé odpady zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 01 O
- 19 13 03 kaly zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 13 04 kaly zo sanácie pôdy iné ako uvedené v 19 13 03 O
- 19 13 05 kaly zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 13 06 kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05 O
- 19 13 07 vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky N
- 19 13 08 vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07 O
- 20 01 01 papier a lepenka O
- 20 01 02 sklo O
- 20 01 03 viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky) O
- 20 01 04 obaly z kovov O
- 20 01 05 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok, alebo kontaminované nebezpečnými látkami, vrátane prázdnych tlakových nádob N
- 20 01 10 šatstvo O
- 20 01 11 textilie O
- 20 01 13 rozpúšťadlá N
- 20 01 14 kyseliny N
- 20 01 15 zásady N
- 20 01 17 fotochemické látky N
- 20 01 19 pesticídy N
- 20 01 21 žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť N
- 20 01 23 vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky N
- 20 01 25 jedlé oleje a tuky O
- 20 01 26 oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25 N
- 20 01 27 farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky N
- 20 01 28 farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27 O
- 20 01 29 detergenty obsahujúce nebezpečné látky N
- 20 01 30 detergenty iné ako uvedené v 20 01 29 O
- 20 01 33 batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie N
- 20 01 34 batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33 O
- 20 01 35 vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti \*) N
- 20 01 36 vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35 O
- 20 01 37 drevo obsahujúce nebezpečné látky N
- 20 01 38 drevo iné ako uvedené v 20 01 37 O
- 20 01 39 plasty O
- 20 01 40 kovy O
- 20 01 40 01 meď, bronz, mosadz O
- 20 01 40 02 hliník O
- 20 01 40 03 olovo O
- 20 01 40 04 zinok O
- 20 01 40 05 železo a oceľ O

20 01 40 06 cín O  
20 01 40 07 zmiešané kovy O  
20 01 41 odpady z vymetania komínov O  
20 02 01 biologicky rozložiteľný odpad O  
20 02 03 iné biologicky nerozložiteľné odpady O  
20 03 02 odpad z trhovísk O  
20 03 03 odpad z čistenia ulíc O  
20 03 04 kal zo septikov O  
20 03 06 odpad z čistenia kanalizácie O  
20 03 07 objemný odpad O

Zoznam odpadov na prípravu na opätovné použitie:

Katalógové číslo Názov Kategória odpadu

15 01 02 obaly z plastov O  
15 01 03 obaly z dreva O  
20 01 01 papier a lepenka O  
20 03 07 objemný odpad O

### Odôvodnenie

Navrhovateľ Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín, IČO: 34115901 (ďalej len „Marius Pedersen, a.s.“) doručil dňa 30.05.2025 na Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec (ďalej len „OÚ Hlohovec, OSŽP“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. d) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec – Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť Marius Pedersen, a.s.

OÚ Hlohovec, OSŽP následne upovedomil listom č. OU-HC-OSZP-2025/000797-002 zo dňa 05.06.2025 o tom, že dňom doručenia zmeny navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov zaslal vyššie uvedeným upovedomením zmenu navrhovanej činnosti povolujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. OÚ Hlohovec, OSŽP zároveň uvedeným listom informovalo o určení termínu ústneho pojednávania a prizvalo naň navrhovateľa.

Súčasne OÚ Hlohovec, OSŽP podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov dňa 05.06.2025 zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/marius-pedersen-prevadzka-hlohovec-sulekovo-zariadenie-na-zber-zhodno>

Na tejto adrese OÚ Hlohovec, OSŽP zároveň informoval verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom zmeny navrhovanej činnosti, je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov v časti B nasledovne:

#### 11. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

POLOŽKA	ČASŤ A	ČASŤ B
6.	Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov v mobilných zariadeniach a zhodnocovania uvedeného v položke 2.	
	Od 200 000 t/rok vrátane	Od 5000 t/rok do 200 000 t/rok <b>Od 50 000 t/rok do 200 000 t/rok pre stavebný odpad</b>

#### 11. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

POLOŽKA	ČASŤ A	ČASŤ B
7.		<b>Zariadenie na zber nebezpečných odpadov od 10 t/rok vrátane okrem zberných dvorov</b>

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v rámci činností, ktoré sú podľa Prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov v časti B zaradené do kapitoly 11. Odpadové hospodárstvo, položky č. 6. Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov v mobilných zariadeniach a zhodnocovania uvedeného v položke 2. – limitné hodnoty od 50 000 t/rok do 200 000 t/rok pre stavebný odpad; položky č. 7. Zariadenie na zber nebezpečných odpadov od 10 t/rok vrátane okrem zberných dvorov.

Podľa § 18 ods. 2 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov musí byť predmetom zisťovacieho konania každá navrhovaná činnosť uvedená v prílohe č. 8 časti B zákona o posudzovaní vplyvov.

Dňa 03.07.2025 sa na OÚ Hlohovec, OSŽP v súlade § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie za účasti navrhovateľa s pracovníčkou štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie a s vedúcou odboru starostlivosti o životné prostredie. Počas ústneho pojednávania boli prediskutované všetky doručené stanoviská, ktoré boli kladné a bez pripomienok.

K zmene navrhovanej činnosti bolo na OÚ Hlohovec, OSŽP podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov doručených celkovo 9 stanovísk od dotknutých orgánov.

**1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, (list č. 34495/2025, zo dňa 23.06.2025):**

Bez pripomienok.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP:** OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.

**2. Trnavský samosprávny kraj, (list č. 11069/2025/OÚPŽP-2/Re zo dňa 25.06.2025):**

Oddelenie územného plánovania a životného prostredia TTSK nemá ku zmene navrhovanej činnosti pripomienky a nepožaduje jej posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, keďže ide o zosúladenie existujúceho zariadenia s legislatívou, pri zachovaní jeho súčasných parametrov a prevádzkových kapacít.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP: OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.**

**3. Mesto Hlohovec (list č. MSUHC/37453/2025/238/STN zo dňa 26.06.2025):**

Na základe Vášho oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a upovedomenia o začatí konania zo dňa 05.06.2025, doručeného dňa 09.06.2025 č. OU-HC-OSZP-2025/000797-002 Vám zasielame stanovisko k „Marius Pedersen, a.s. - prevádzka Hlohovec – Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnotenie odpadov“.

Predmetom navrhovanej činnosti je zhodnocovanie ostatných odpadov a zber nebezpečných odpadov v existujúcej prevádzke Marius Pedersen, a. s. - prevádzka Hlohovec - Šulekovo, ktorá bola v minulosti predmetom zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, ale povolenie z dôvodu § 135 f zákona o odpadoch stratí v roku 2025 platnosť. V zariadení sa bude zhodnocovať 50 000 ton odpadov ročne a nakladať s cca 1 000 ton nebezpečných odpadov ročne a cca 4 900 ton ostatných kovových odpadov ročne.

Podľa platného Územného plánu mesta Hlohovec (ďalej len ÚPN mesta) sa predmetné pozemky nachádzajú v mestskej časti Šulekovo, v urbanistickom obvode UO 18 Šulekovo. Pozemok par. reg. „C“ č. 2688/1, 2, 3, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 2685/5, 6, 2289/1, 2290 v k. ú. Šulekovo je súčasťou regulačného bloku TOR - Odpadové hospodárstvo - zhodnocovanie odpadov, ktorý predstavuje územia slúžiace na umiestňovanie stavieb a zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov (pr. zberný dvor, zariadenie na recykláciu, kompostáreň a pod.).

Z hľadiska podrobnejšieho funkčného využitia regulačných blokov je potrebné sa riadiť regulatívmi určenými v záväznej časti ÚPN pre tento regulačný blok v členení na prípustné a neprípustné funkcie:

**PRÍPUSTNÉ FUNKČNÉ VYUŽITIE**

- stavby a zariadenia na zber a zhodnocovanie odpadov,
- odstavné miesta a obslužné komunikácie,
- izolačná a ochranná zeleň,

**PODMIENEČNE PRÍPUSTNÉ FUNKČNÉ VYUŽITIE**

- ďalšie nevyhnutné objekty a zariadenia späté s primárnou funkciou (prevádzkou),
- zariadenia technických služieb mesta,
- výučbové a doškoloňovacie zariadenia vo väzbe na dominantné/vhodné funkčné využitie,

**NEPRÍPUSTNÉ FUNKČNÉ VYUŽITIE**

- stavby a zariadenia na zneškodňovanie odpadov,
- bývanie a rekreácia v akejkoľvek forme,
- zariadenia občianskeho vybavenia všetkých druhov, • výroba, výrobné služby, skladovanie, ako aj ostatné dopravné a technické vybavenie

Ako hlavné stavby, resp. ako stavby, ktoré priamo nesúvisia s primárnou funkciou, reklamné stavby.

Z hľadiska typológie zástavby v rámci regulačného bloku ide o Monoblokovú zástavbu (MB), ktorá sa viaže na ucelené monofunkčné areály, ktoré sú vzhľadom na svoje charakteristiky vyhodnocované samostatne. Z hľadiska prístupu verejnosti ide o poloverejné až neverejné areály (podľa funkcie), ktoré z hľadiska prístupnosti územia vytvárajú v urbanistickej štruktúre svojou uzavretosťou bariérový efekt. Z tohto dôvodu nie je žiaduce umiestňovanie tohto spôsobu zástavby v blízkosti historického centra. Urbanistický rozvoj regulačného bloku spadá

pod stabilizované územie v zmysle intervenčného stupňa Kompletizácia urbanistickej štruktúry (K), ktorý umožňuje dobudovanie bloku v rozsahu stanovenej priestorovej regulácie pri rešpektovaní existujúceho charakteru priestorového usporiadania územia, najmä spôsobu zástavby, výškového členenia, uličnej a stavebnej čiary. Dotvorenie alebo dostavba územia doplnením urbanistickej štruktúry novými budovami v priestore voľných zastavateľných prieluk s bezprostredným a priamym kontaktom na uličný priestor alebo zmenou existujúcich stavieb. Regulatív hmotovo-priestorovej štruktúry je stanovený na 2 NP čo znamená maximálne 2 nadzemné podlažia + podkrovie alebo ustúpené podlažie v zmysle normy Budov pre bývanie. Intenzita využívania pozemku je určená indexmi zastavaných plôch a zelene, ktoré sú pre regulačný blok stanovené ako 22/10, čo znamená maximálny index zastavaných plôch (IZP) 22% plochy pozemku (zástavba budovami), minimálny index zelene (IZ) 10 % plochy pozemku. Ostávajúcu plochu pozemku je možné využiť na spevnené plochy (parkovanie, chodníky,...).

Na základe vyššie uvedeného konštatujeme, že predmetná stavba "Marius Pedersen, a. s. - prevádzka Hlohovec - Šulekovo, Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov" na pozemkoch par. reg. „C“ č. 2688/1, 2, 3, 5, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 2685/5, 6, 2289/1, 2290 v k. ú. Šulekovo, je v súlade so záväznou časťou územnoplánovacej dokumentácie Územného plánu mesta Hlohovec. V zmysle platného Územného plánu mesta Hlohovec nepožadujeme posudzovanie vplyvov na životné prostredie pre navrhovanú činnosť. Stanovisko platí vo väzbe na súčasne platný Územný plán mesta Hlohovec, ktorého záväzná časť je ku dňu vydania stanoviska vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením mesta Hlohovec č. 211/2018 o Územnom pláne mesta Hlohovec, v znení neskorších zmien a doplnkov ÚPN mesta Hlohovec. **Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP: OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.**

**4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave (list č. RÚVZTT/OPPL/2061/6467/2025 zo dňa 25.06.2025):**

S návrhom zmeny sa súhlasí.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP: OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.**

**5. Okresný úrad Hlohovec, odbor krízového riadenia (list č. OU-HC-OKR-2025/000831 zo dňa 10.06.2025):**

Z hľadiska potrieb civilnej ochrany nemáme žiadne pripomienky.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP: OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.**

**6. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa (list č. OU-HC-OSZP-2025/000920-002 zo dňa 14.07.2025):**

Súhlasíme bez pripomienok.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP: OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.**

**7. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany prírody a krajiny (list č. OU-HC-OSZP-2025/000571-002 zo dňa 15.04.2025):**

- Na predmetnej lokalite platí I. stupeň územnej ochrany prírody a krajiny v zmysle § 12 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody“). Dotknuté územie nezasahuje do chránených území a nezahŕňa tiež žiadny vyhlásený chránený strom podľa ustanovení zákona o ochrane prírody. Navrhovaná činnosť nie je súčasťou chráneného vtáčieho územia ani územia európskeho alebo národného významu.

- Po zhliadnutí zámeru navrhovanej činnosti nepožadujeme navrhovanú činnosť ďalej posudzovať za predpokladu dodržania všetkých legislatívnych požiadaviek a pripomienok.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP:** OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.

**8. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia (list č. OU-HC-OSZP-2025/000821-002 zo dňa 12.06.2025):**

- OÚ Hlohovec, z hľadiska ochrany ovzdušia, k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá iné pripomienky a nežiada jeho ďalšie posudzovanie.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP:** OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie.

**9. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva (list č. OU-HC-OSZP-2025/000822-002 zo dňa 16.06.2025):**

K predloženému zámeru máme nasledovné pripomienky:

- Požiadat' tunajší úrad o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov v zmysle § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch a na prevádzkovanie zariadenia na zber odpadov v zmysle § 97 ods. 1 písm. d) zákona o odpadoch.
- Konkrétne podmienky pre prevádzkovanie oboch zariadení budú uvedené v povoloacom konaní pri udelení vyššie spomenutých súhlasov.

**Vyjadrenie OÚ Hlohovec, OSŽP:** OÚ Hlohovec, OSŽP berie stanovisko na vedomie a uvádza ho vo výrokovej časti rozhodnutia.

### **Súčasný stav využívania územia**

Súčasťou areálu Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo sú zariadenie na zber odpadov a zariadenie na zhodnocovanie odpadov.

Celková rozloha areálu prevádzky Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo je 15 204 m<sup>2</sup>. Prístup do areálu je miestnou účelovou komunikáciou - odbočkou zo Sereďskej cesty. Areál je oplotený, zabezpečený kamerovým systémom. Pri vstupe do areálu je vrátnica, závora a mostová váha.

Prevádzka spoločnosti pozostáva z administratívno-sociálnej budovy, haly na triedenie a lisovanie odpadov, haly na spracovanie plastov, haly na spracovanie odpadov, skladu nebezpečných odpadov, skladov, skladovacích kójí a príľahlých spevnených plôch.

Areál je napojený na zdroj elektrickej energie z verejnej siete (samostatná trafostanica) a obnoviteľný zdroj energie (fotovoltaická elektrárňa), zemného plynu, verejnú telekomunikačnú sieť a verejný vodovod, zároveň je voda získavaná aj z vlastného zdroja. Odkanalizovanie vlastnej administratívno-sociálnej budovy je riešené zbernou nádržou splaškových vôd.

### **Požiadavky navrhovanej činnosti na vstupy**

#### **Nároky na pôdu**

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná vo vybudovanom oplotenom prevádzkovanom areáli spoločnosti Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo. Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje ďalší záber pôdy mimo tento areál.

### ***Nároky na surovinové zdroje***

Jedinou vstupnou surovinou budú odpady prijímané do oboch zariadení.

### ***Nároky na vodu***

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú zvýšené nároky na spotrebu vody oproti súčasnému stavu. Spotreba vody zostáva bezo zmeny oproti súčasnému stavu.

### ***Energetické zdroje***

Nakoľko ide o existujúcu prevádzku, neuvažuje sa so žiadnou zmenou energetických zdrojov.

### **Údaje o výstupoch navrhovanej činnosti**

#### ***Ovzdušie***

Zmenou navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečistenia ovzdušia. Líniovým zdrojom znečistenia ovzdušia bude aj naďalej preprava odpadu do areálu Marius Pedersen, a.s. – prevádzka Hlohovec - Šulekovo. Areál spoločnosti je situovaný cca 1,0 km južne od zastaveného územia obce Hlohovec – miestnej časti Šulekovo. Prístup do areálu je miestnou účelovou komunikáciou odbočkou zo Sered'skej cesty. Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k nárastu automobilovej dopravy v predmetnom území. Elimináciu prípadného vplyvu zmeny navrhovanej činnosti znečistením tuhými časticami, sú navrhnuté nasledovné opatrenia:

- Pri preprave materiálov obsahujúcich ľahké a sypké časti sú vodiči vozidiel vykonávajúci prepravu povinní zabrániť ich úletom sieťovaním otvorených kontajnerov, alebo prepravou v uzavretých kontajneroch.
- Všetky automobily prevádzkovateľa, ktorými sú dopravované odpady, musia spĺňať emisné limity a musia mať nainštalované filtre pevných častíc.
- Činnosť zariadenia na zhodnocovanie odpadov bude aj naďalej vykonávaná najmä v halách, tak aby nedochádzalo k znečisteniu okolia tuhými časticami.
- Všetky spevnené plochy budú udržiavané v takom stave, aby neboli zdrojom druhej prašnosti, najmä v letných mesiacoch budú kropené vodou.
- Všetky nádoby a kontajnery, v ktorých sa nachádza sypký, prašný alebo ľahký odpad, budú uzavreté, alebo zabezpečené proti úletom.
- V smere prevládajúcich vetrov je oplotenie areálu doplnené o siete na zachytávanie prípadných úletov.

#### ***Odpady***

Prevádzkovateľovi bude pri činnosti vznikajúť, tak ako aj doteraz odpad kat. č. 19 12 09 – minerálne látky, napríklad piesok, kamenivo – O a odpad kat. č. 19 12 12 – odpady z mechanického spracovania odpadu napríklad triedenia, drvenia, lisovania, hutnenia a peletizovania inak nešpecifikované – O. Vzniknuté odpady budú následne energeticky zhodnotené alebo zneškodňované v zariadeniach na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov, ktoré majú vydané platné súhlasy na ich prevádzkovanie.

#### ***Voda***

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti budú aj naďalej vznikajúť splaškové odpadové vody, ich produkcia sa však v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti nebude meniť.

Všetky zariadenia, v ktorých budú používané, zachytávané, skladované alebo dopravované odpady z hľadiska ochrany vôd bude prevádzkovateľ udržiavať vo vyhovujúcom

technickom stave a prevádzkovaní bude vykonávané tak, aby sa zabránilo úniku týchto látok do pôdy, podzemných alebo povrchových vôd, alebo nežiaducemu zmiešaniu s odpadovými vodami alebo vodami z povrchového odtoku.

### ***Hluk a vibrácie***

Zdrojom hluku a vibrácií pri prevádzkovaní zariadenia na zhodnocovanie odpadov a zariadenia na zber odpadov sú lisovacie a drviace zariadenia, manipulačné mechanizmy a nákladné automobily prepravujúce odpad.

Zariadenie na zber odpadov a zariadenie na zhodnocovanie odpadov má trojzmennú prevádzku. Dopravná činnosť prevádzky je a aj naďalej bude realizovaná najmä v jednozmennej prevádzke, tzn. návozy a expedícia odpadov budú prebiehať spravidla počas pracovných dní a počas pracovnej doby medzi 6:00 a 14:30 hod.

Technologické zariadenie je v rámci prevádzky umiestnené v jestvujúcich prevádzkových halách, tak aby nedošlo k výraznému ovplyvňovaniu vonkajšej hlukovej situácii okolia navrhovanej činnosti.

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nových neprimeraných zdrojov hluku a vibrácií oproti súčasnému stavu.

### ***Zdroje žiarenia, tepla a zápachu***

Zmena navrhovanej činnosti nepodmieňuje vznik a pôsobenie žiarenia a iných fyzikálnych polí na blízke ani vzdialené okolie.

V rámci vykonaného zisťovacieho konania boli identifikované nasledujúce vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia.

### **Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík**

Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti sa nedôjde k zmene oproti súčasnému stavu. Zmena navrhovanej činnosti bude využívať súčasné kapacity technickej a dopravnej infraštruktúry, vplyvom navrhovanej činnosti nedôjde k nárastu dopravy v riešenom území.

Počas prevádzky s ohľadom na charakter činnosti pri dodržaní predpísaných postupov a podmienok manipulácie, hygienických a bezpečnostných zásad nebude dochádzať k ohrozeniu zdravia pracovníkov prevádzky, ani obyvateľstva. Negatívne vplyvy na obyvateľstvo vzhľadom na to, že ide o jestvujúcu prevádzku situovanú mimo zastavaného územia a bez predpokladu nárastu objemu dopravy, sú hodnotené ako málo významné.

### **Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery**

Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môže byť iba havarijná situácia, ktorá má však povahu možných rizík. Nebezpečenstvo úniku kontaminantov do horninového prostredia bude zabezpečené vykonávaním opatrení v zmysle príslušných noriem a predpisov.

V dotknutom území, ani v jeho okolí sa nenachádza žiadne ťažené ani výhľadové ložisko nerastných surovín.

Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene oproti súčasnému stavu, preto sú negatívne zmeny hodnotené ako takmer nulové.

### **Vplyvy na ovzdušie**

Znečistenie ovzdušia odpadmi sa nepredpokladá. Z dôvodu realizácie a prevádzkovania zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú zmeny, ani závažné ovplyvnenie ovzdušia v dotknutom území.

### **Vplyvy na klimatické pomery**

Nakoľko ide o jestvujúcu prevádzku, pri ktorej nedochádza k poškodzovaniu životného prostredia, sú hodnotené vplyvy na klimatické pomery ako bezvýznamné.

### **Vplyvy na vodné pomery**

Územie realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nachádza mimo chránených vodohospodárskych oblastí a nie je súčasťou ochranných pásiem vodárenských zdrojov alebo ochranných pásiem minerálnych vôd.

Pre prevádzku je vypracovaný a schválený prevádzkový poriadok a takisto havarijný plán pre nakladanie s nebezpečnými odpadmi a znečisťujúcimi látkami. Pre jednotlivé možné typy havarijných situácií sú vypracované havarijné inštrukcie, ktoré sú v prevádzke umiestnené na viditeľnom mieste a pracovníci sú s nimi oboznámení a pravidelne raz ročne školení a preskúšaní.

Pri realizácii a prevádzkovaní zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na povrchové a podzemné vody.

### **Vplyvy na pôdu**

Navrhovaná činnosť nepredpokladá nepriaznivý vplyv na pôdy v dotknutom území, nakoľko nepríde k záberu pôdy, pretože ide už o vybudovaný areál. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na pôdu možno považovať za málo významné.

### **Vplyvy na faunu, flóru a biotopy**

V riešenom a ani dotknutom území sa nevyskytujú chránené, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov ani ich biotopy. Územím neprechádzajú migračné koridory živočíchov.

### **Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma**

V blízkosti sa nenachádza žiadny biotop európskeho významu alebo chránené územie, či chránené vtáčie územie. Celá lokalita sa nachádza v I. stupni ochrany. Nevznikne žiadny významný vplyv navrhovanej činnosti na biodiverzitu či chránené územia.

### **Vplyvy na územný systém ekologickej stability**

V širšom riešenom území sa nachádzajú tieto prvky územného systému ekologickej stability:

- nBK1 Váh
- rBK8 Dudváh
- naBC6 Mlynské a Háje
- naBC 9 Mladý háj - bažantnica
- naBC11 Sedliská
- naBC15 Štrkoviská v alúviu Váhu
- naBC18 Veľká hora Fáneš

Podľa Regionálneho územného systému ekologickej stability spracovaného v ÚPN Trnavského kraja sa v širšom území regiónu nachádzajú nasledovné prvky RÚSES:

- nBK1 Váh,
- rBK8 Dudváh
- naBC6 Mlynské a Háje
- naBC 9 Mladý háj - bažantnica
- naBC11 Sedliská
- naBC 15a Štrkoviská v alúviu Váhu - Niva Váhu
- naBC 15b Štrkoviská v alúviu Váhu - Zelená voda
- naBC 15c Štrkoviská v alúviu Váhu - Peterské štrkovisko

- naBC 15d Štrkoviská v alúviu Váhu - Zelenické štrkoviská
- naBC18 Veľká hora Fáneš

Prvky miestneho územného systému ekologickej stability:

biocentrá miestneho významu: MBc 01 Starý háj, MBc 02 Vrchné kamenné hory, MBc 03 Vlčie pole, MBc 04 Ruženné hory I., MBc 05 Ruženné hory II., MBc 06 Ruženné hory III., MBc 07 Teplá dolina, MBc 08 Uhliare, MBc 09 Tokajka I., MBc 10 Tokajka II., MBc 11 Zámocký park Hlohovec a okolie, MBc 12 Malý Váh, MBc 13 Kozí vrch, MBc 14 Me-dzi Drahovským kanálom a Váhom

biokoridory miestneho významu: MBk 01 Svahy Studenej doliny I. a II., MBk 02 Vápe-nica a Laurincove hory, MBk 03 Ruženné hory, MBk 04 Hlohovský kanál, MBk 05 Andač, MBk 06 Stredné Šumperky, MBk 07 Zámocký park - Uhliare - Teplá dolina, MBk 08 Stráne I., MBk 09 Stráne II., MBk 10 Zelenický kanál, MBk 11 Červenický kanál a jeho prítok

### **Vplyvy na krajinu**

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na krajinu, jej štruktúru a využívanie, ako aj na scenériu a krajinný ráz bude nulový, nakoľko ide o existujúci a vybudovaný objekt a nepredpokladá sa žiadna ďalšia stavebná činnosť.

### **Vplyvy na urbánny komplex a využívania zeme**

Nakoľko ide o jestvujúcu činnosť, nevznikne nový prvok v krajinnej štruktúre územia a nezmení sa funkčné využitie predmetnej lokality.

Navrhovaná činnosť nebude mať žiadny vplyv na rekreáciu, cestovný ruch a služby dotknutého územia, ani na existujúce a plánované objekty cestovného ruchu.

### **Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky**

Neočakávajú sa žiadne vplyvy na historické alebo kultúrne pamiatky.

### **Vplyvy na paleontologické náleziská a významné archeologické lokality**

V blízkosti sa nenachádzajú žiadne paleontologické alebo archeologické náleziská.

### **Vplyvy presahujúce štátne hranice**

Posudzovaná činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice. Zo zhodnotenia predpokladaných jednotlivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti a z ich spolupôsobenia nie je predpoklad výsledného negatívneho vplyvu prevádzky zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravotný stav a pohodu obyvateľstva oproti súčasnému stavu.

Zmena navrhovanej činnosti spočíva v riešení zhodnocovania ostatných odpadov a zbere nebezpečných odpadov v predmetnej prevádzke, keďže sa jedná o činnosť povolenú a realizovanú, pričom navrhovaná činnosť bola v minulosti predmetom konania podľa zákona o posudzovaní vplyvov a povolenie navrhovanej činnosti z dôvodu § 135f zákona o odpadoch stratí v roku 2025 platnosť. Cieľom navrhovanej činnosti je zosúladienie činnosti v predmetnej prevádzke s platnou legislatívou z dôvodu obmedzenia platnosti povolenia navrhovanej činnosti. Spôsob nakladania s odpadmi sa v rámci predmetného zariadenia na zber odpadov a takisto zariadenia na zhodnocovanie odpadov vplyvom zmeny navrhovanej činnosti nemení a takisto nedôjde k zmenám kapacity predmetných zariadení oproti súčasnému stavu.

V zariadení sa bude tak , ako doteraz zhodnocovať max. 50 000 t odpadov ročne a nakladať s cca 1 000 t nebezpečných odpadov ročne a cca 4900 t ostatných kovových odpadov ročne.

## **Záverečné vyhodnotenie**

OÚ Hlohovec, OSŽP v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

OÚ Hlohovec, OSŽP konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované.

OÚ Hlohovec, OSŽP vyhodnotilo navrhovanú činnosť uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Nakoľko zmyslom zmeny navrhovanej činnosti je len zosúladienie skutkového stavu s legislatívou a ide o jestvujúcu činnosť, pri ktorej sa nerieši nová zástavba, vplyv na životné prostredie je možné požadovať ako bezvýznamný. Navrhovaná činnosť rešpektuje hierarchiu odpadového hospodárstva, s dlhodobým cieľom minimalizovať množstvo odpadov končiacich na skládke odpadov, nakoľko zabezpečuje ich zber a následné zhodnotenie. Pri prevádzkovaní zariadenia sú dodržané všetky bezpečnostné predpisy a opatrenia pre prípad havárie.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti OÚ Hlohovec, OSŽP vyhodnotil predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 9 stanovísk od dotknutých orgánov. Stanoviská dotknutých orgánov boli súhlasné bez pripomienok alebo obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov. OÚ Hlohovec, OSŽP s poukazom na doručené stanoviská a navrhovateľom doručené doplňujúce informácie má za to, že nakoľko ide o jestvujúcu činnosť, zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná.

OÚ Hlohovec, OSŽP na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude zmena navrhovanej činnosti predstavovať žiadny zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Navrhovanú činnosť je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

### **Upozornenie:**

Podľa § 29 ods. 14 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní, v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob,

akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

### **Poučenie**

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov, proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania, v ktorom príslušný orgán určil, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena

- a) bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, môže podať odvolanie len navrhovateľ,
- b) nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, môže podať odvolanie len dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, a dotknutá verejnosť podľa § 3 písm. t) zákona o posudzovaní vplyvov.

Proti tomuto záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania možno podať do 15 dní odo dňa doručenia odvolanie podľa § 29 ods. 17 zákona o posudzovaní vplyvov na príslušný orgán, ktorý ho vydal.

V prípade dotknutej verejnosti podľa § 3 písm. t) zákona o posudzovaní vplyvov sa za deň doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania považuje prvý deň zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 13 zákona o posudzovaní vplyvov v centrálnom informačnom systéme.

Toto záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

Ing. Alica Fridrichová  
vedúca odboru

Doručuje sa (elektronicky):

*Navrhovateľ*

1. Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín

*Rezortný orgán*

2. Ministerstvo životného prostredia SR, odbor odpadového a obehového hospodárstva, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava

*Povoľujúci orgán*

3. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec

*Dotknutý orgán*

4. Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava
5. Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o ŽP, odd. štátnej správy vôd a vybraných zložiek ŽP kraja, Kollárova 8, 917 01 Trnava
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Limbová 6, 917 02 Trnava
7. Krajský pamiatkový úrad v Trnave, Cukrová 1, 917 01 Trnava
8. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Piešťanoch, Dopravná 1, 921 01 Piešťany
9. Okresný úrad Hlohovec, odbor krízového riadenia, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
10. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany prírody a krajiny, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
11. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec
12. Okresný úrad Hlohovec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Jarmočná 3, 920 01 Hlohovec

*Dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať*

13. Mesto Hlohovec, M. R. Štefánika 1, 920 01 Hlohovec